

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Вводная информация	3
Алгоритм проведения НП	8
Скрининг NRS-2002	10
Критерии GLIM для оценки нутритивного статуса.....	11
Критерии NUTRIC Score для оценки нутритивного статуса пациентов в ОПИТ	12
Определение потребности пациентов в энергии и белке	13
Алгоритм выбора метода нутритивной поддержки	16
Возможные осложнения ЭП и их профилактика.....	19
Классификация современных питательных смесей для энтерального питания	20
Энтеральное питание у детей	21
Определение потребности в субстратном обеспечении у детей.....	22

В справочнике содержится информация для сотрудников системы здравоохранения о критериях диагностики различных нарушений питания, правилах определения потребности пациентов в энергии и белке, алгоритме выбора метода нутритивной поддержки (НП), а также способах профилактики и лечения возможных при этом осложнений.

Справочник подготовлен с использованием материалов книги «Руководство по клиническому питанию» под редакцией В. М. Луфта, С. Ф. Багненко, а также рекомендаций ESPEN (Европейского общества клинического питания и метаболизма) по энтеральному питанию пациентов в критических состояниях и практических рекомендаций RUSSCO по нутритивной поддержке у онкологических больных.

Справочник предназначен для любой категории медицинских работников, соприкасающихся по роду своей деятельности с вопросами детского и клинического питания в стационарах и в домашних условиях.

Данный справочник содержит общую информацию по продуктам компании Nutricia. Более подробную информацию вы можете найти на упаковке продукта.

ЗОНДОВОЕ ПИТАНИЕ

Смеси для зондового питания 26

Базовая линейка для детей

Нутрини 28

Нутрини с пищевыми волокнами 30

Нутрини Энергия 32

Базовая линейка для взрослых

Нутризон 34

Нутризон с пищевыми волокнами 36

Нутризон Энергия 38

Нутризон Энергия с пищевыми волокнами 40

Специализированная линейка

Нутризон Эдванст Диазон 42

Нутризон Диазон HE HP 44

Нутризон Эдванст Кубизон 46

Нутризон Эдванст Пептисорб 48

ПЕРОРАЛЬНОЕ ПИТАНИЕ

Смеси для перорального питания 50

Питание при нутритивной недостаточности у детей

Инфатрини 52

Нутринидринк с пищевыми волокнами 54

Специализированное питание в период лечения и реабилитации

Нутридринк 200 мл 56

Нутридринк Нутризон, сухая смесь 58

Питание при онкологических заболеваниях

Нутридринк Компакт Протеин 60

Питание при фармакорезистентной эпилепсии

Кетокал 3:1 64

Кетокал 4:1 66

ЗАГУСТИТЕЛИ ПРИ ДИСФАГИИ

Нутилис Клиар 68

Нутилис Паудер 70

ДЕТСКИЕ СМЕСИ И СУХИЕ МОЛОЧНЫЕ НАПИТКИ

Детские смеси и сухие молочные напитки 72

Питание для здоровых детей

Нутрилон Премиум Нутрибиотик 1-4 76

Нутрилон Премиум (жидкий) 84

Нутрилон Профутура Дуобиотик 1-3 86

Малютка 1-4 92

Детское питание для легкой переносимости

Нутрилон ГА 1-2 100

Питание для детей с АБКМ

Нутрилон Пепти Аллергия 104

Нутрилон Пепти Гастро 106

Нутрилон Аминокислоты Синео 108

Неокейт Синео 110

Неокейт ЛСП 112

Неокейт Джуниор 114

Питание для детей с пищеварительными расстройствами

Нутрилон Комфорт 1-2 116

Нутрилон Антирефлюкс 120

Нутрилон Безлактозный 122

Нутрилон Кисломолочный 1-2 124

Малютка Комфорт PRO 128

Малютка Кисломолочная 1-2 130

Питание для недоношенных и маловесных детей

Нутрилон Пре 0 134

Нутрилон Пре 1 136

Обогатитель грудного молока Нутрилон 138

Компания **NUTRICIA** – один из признанных лидеров производства продуктов детского и специализированного питания. Сейчас продукция Nutricia представлена более чем в 130 странах мира, а ее широкий ассортимент учитывает потребности всех нуждающихся в детском и специализированном питании.

В Российской Федерации и странах Таможенного союза ЕАЭС зарегистрированы и прошли подтверждение соответствия продукты детского и специализированного питания Nutricia, которые дают широкие возможности врачам различных специальностей рекомендовать пациентам наши продукты специализированного питания и питания детей раннего возраста в случае отсутствия/недостаточности грудного молока.

Недостаточность питания в той или иной форме часто наблюдается среди больных как хирургического, так и терапевтического профиля, составляя, по данным различных авторов, от 27 до 88%. В клинической практике нередко возникают ситуации, когда пациенты по тем или иным причинам относительно длительное время (более 3–5 дней) не хотят, не могут или не должны принимать пищу естественным пероральным путем. Кроме того, недостаточность питания может наблюдаться у пациентов при нарушении приема пищи и недостаточном поступлении в организм питательных веществ (выраженная слабость, повреждение ротоглотки, мукозиты, стенозы пищевода и т.д.), при нарушении пищеварения и всасывания (ферментная недостаточность, гастрэктомия, резекция тонкой кишки, энтерит, синдром короткой кишки, болезнь Крона и т.д.), а также при резко возросших потребностях организма в питательных веществах, имеющих место при синдроме гиперметаболизма-гиперкатаболизма (ожоги, тяжелая сочетанная травма, перитонит, сепсис и др.).

Многочисленные исследования свидетельствуют, что недостаточность питания у пациентов может приводить к более высокой летальности, замедленному выздоровлению, угрозе развития различных осложнений, более длительному пребыванию в стационаре, более высоким расходам на лечение и реабилитацию.

Именно в связи с этим общепризнано, что оптимальная нутритивная поддержка (НП)* пациентов должна являться обязательным базисным компонентом их лечения. Известно, что именно трофический гомеостаз, характеризующийся относительно постоянным поддержанием в организме концентрации питательных веществ вместе с оптимальным кислородным обеспечением, составляет основу жизнедеятельности организма человека и является ключевым условием преодоления многих патологических состояний.

Установлено, что для поддержки трофического гомеостаза и жизнеобеспечения любая клетка организма должна получать более 75 нутриентов, 45–50 из которых являются незаменимыми и должны поступать в организм с пищей.

* НП – нутритивная поддержка.

Имеются возрастные ограничения.
Перед применением необходима консультация специалиста.

Поддержание трофического гомеостаза определяется, прежде всего, возможностью и реальностью получения организмом питательных субстратов, которые в обычных условиях поступают с пищей. При отсутствии экзогенно поступающих нутриентов организм для сохранения трофического гомеостаза переходит в режим активного аутоканнибализма, что сопровождается структурно-функциональными и метаболическими нарушениями и быстропрогрессирующим истощением больных.

Имеется прямая корреляционная зависимость между трофической обеспеченностью больных и их летальностью: чем выше нутритивный дефицит, тем чаще наблюдаются развитие тяжелой полиорганной дисфункции и летальный исход.

В условиях отрицательного азотистого баланса за дефицит 1 г азота (6,25 г белка) организм расплачивается распадом 25 г мышечной массы. В подобных условиях пациенты ежедневно могут терять до 0,5–0,8 кг собственной мышечной ткани¹.

В ответ на стресс в организме запускается стресс-индуцированный катаболизм с нарушением всех видов обмена: усиленным расходом углеводно-липидных резервов, распадом тканевых белков, развитием синдрома кишечной недостаточности и прогрессированием белково-энергетической недостаточности.

1. Лүфт В. М. и др. Руководство по клиническому питанию. 2023

Отличительные особенности простого голодания и стресс-индуцированного катаболизма ¹			
Показатель	Процесс	Длительное голодание	Реакция на стресс
Белки	Протеолиз	↓	↑↑↑
	Протеосинтез	↓	↑↑
	Окисление АК	↓	↑↑↑
Глюкоза	Глюконеогенез	↓	↑↑↑
	Гликолиз	↓	↑↑↑
	Окисление	↓	↓
Уровень гликемии		↓	↑↑↑
Липиды	Липолиз	↑↑↑	↑↑
	Окисление	↑↑↑	↑
Масса тела	Редукция массы тела	Медленная	Быстрая

Последствия белково-энергетической недостаточности:

- нарушение процессов пищеварения;
- замедленное заживление ран;
- редукция мышечной массы;
- плохая консолидация переломов;
- снижение устойчивости организма к инфекциям;
- анемия, лимфопения и гипопропротеинемия;
- образование отеков;
- нарушение транспортной функции крови.

Алгоритм проведения нутритивной поддержки



Показания для проведения НП¹:

1. Быстро прогрессирующая потеря массы тела вследствие имеющегося заболевания, составляющая более 2% за неделю или 5% за 1 месяц, 7,5% за 3 месяца или более 10% за 6 месяцев.
2. Наличие у пациентов исходных признаков недостаточности питания: индекс массы тела < 19 кг/м² роста; гипопропротеинемия < 60 г/л и (или) гипоальбуминемия < 30 г/л; абсолютная лимфопения < 1 x 10⁹ л; окружность плеча (ОП) < 90% от стандарта (м – < 26 см, ж – < 25 см).
3. Угроза развития быстро прогрессирующей недостаточности питания:
 - отсутствие возможности оптимального естественного питания (не могут, не хотят, не должны принимать пищу естественным путем);
 - возросшие потребности в нутриентах вследствие имеющихся явлений гиперметаболизма и гиперкатаболизма.

Когда начинать НП в ОРИТ (рекомендации ESPEN)²:

- нутритивная терапия должна быть рассмотрена для всех пациентов, находящихся более 48 часов в ОРИТ;
- каждый пациент в критическом состоянии, находящийся более 48 часов в ОРИТ, должен быть оценен как пациент с риском недостаточности питания;
- если у взрослых в критических состояниях самостоятельное пероральное питание невозможно в течение 48 часов, следует не откладывая проводить / начинать раннее ЭП;
- в случае наличия противопоказаний к энтеральному питанию парентеральное питание должно быть введено в течение 3–7 дней;
- для предотвращения перекармливания пациентов рекомендуется постепенное достижение целевых значений в течение 3–7 дней;
- раннее энтеральное питание (24–48 часов) у тяжелобольных в ОРИТ имеет преимущество перед ранним парентеральным питанием.

Когда начинать НП в ОРИТ (рекомендации ASPEN)⁴:

- нутритивная терапия в форме раннего ЭП должна быть начата в течение 24–48 часов у пациентов в критических состояниях, которые не могут питаться самостоятельно;
 - применение энтерального питания предпочтительнее парентерального у пациентов в критических состояниях, нуждающихся в НП;
 - у большинства пациентов в ОРИТ следует начинать ЭП через желудок при помощи назогастрального зонда.
- При непереносимости питания через желудок или высоком риске аспирации следует рассмотреть ЭП через кишечник при помощи постановки назоинтестинального зонда.

Доказанные эффекты раннего энтерального питания³:

- сокращение частоты нозокомиальных (госпитальных) инфекционных осложнений на 20–25%;
- сокращение частоты раневых инфекций на 15–40%;
- сокращение сроков пребывания в ОРИТ на 3–4 суток;
- сокращение расхода препаратов крови на 15–30%;
- снижение послеоперационной и реанимационной летальности на 8–15% (ожоги, политравма, ЧМТ, ПОН).

НП – нутритивная поддержка, ОРИТ – отделение реанимации и интенсивной терапии, ЧМТ – черепно-мозговая травма, ПОН – полиорганная недостаточность.

1. Луфт В.М. Справочник по клиническому питанию. 2023.
 2. Адаптировано: ESPEN guideline on clinical nutrition in the intensive care unit. Clinical Nutrition 2019;38:48-79.
 3. Клинические рекомендации «Периоперационная нутритивная поддержка». 2017.
 4. McClave S.A. et al. Guidelines for the Provision and Assessment of Nutrition Support Therapy in the Adult Critically Ill Patient: Society of Critical Care Medicine (SCCM) and American Society for Parenteral and Enteral Nutrition (A.S.P.E.N.). JPEN, 2016 Feb;40(2):159-211.

Предварительный скрининг

1. Индекс массы тела < 20,5 кг/м².
2. Наблюдалась ли у пациента потеря веса на протяжении последних 3 месяцев?
3. Было ли снижено питание на предыдущей неделе?
4. Страдает ли пациент серьезным заболеванием? (например, проходит интенсивную терапию или противоопухолевое лечение).

Если вы дали ответ «ДА» на один из этих вопросов, необходимо проведение основного скрининга.

Если вы дали ответ «НЕТ» на все вопросы, пациент должен проходить новый скрининг раз в неделю.

Если, например, для пациента запланирована тяжелая операция, следует рассмотреть проведение превентивной нутритивной терапии.

Основной скрининг

Нарушение алиментарного статуса	ОТСУТСТВУЕТ НЕЗНАЧИТЕЛЬНОЕ Потеря массы тела > 5% за 3 мес. или потребление пищи < 50–75% от потребности на предыдущей неделе.	0 1
	УМЕРЕННОЕ Потеря массы тела > 5% за 2 мес., или ИМТ 18,5–20,5 кг/м ² + общее ухудшение состояния, или потребление пищи 25–60% от потребности на предыдущей неделе.	2
	ЗНАЧИТЕЛЬНОЕ Потеря массы тела > 5% за 1 мес. (> 15% за 3 мес.), или ИМТ < 18,5 кг/м ² + общее ухудшение состояния, или потребление пищи 0–25% от потребности на предыдущей неделе.	3

Тяжесть заболевания	ОТСУТСТВУЕТ НЕЗНАЧИТЕЛЬНОЕ Например, перелом бедренной кости, хронические заболевания, в особенности с острыми осложнениями: • цирроз; • хроническая обструктивная болезнь легких; • хронический гемодиализ; • диабет; • онкологическое заболевание.	0 1
	УМЕРЕННОЕ Например, тяжелая операция на органах брюшной полости, инсульт, тяжелая пневмония, онкогематологические заболевания.	2
	ЗНАЧИТЕЛЬНОЕ Например, черепно-мозговая травма, трансплантация костного мозга, пациенты реанимационного профиля (APACHE-II > 10).	3

+1 если возраст ≥ 70 лет.

+ **Результат скрининга**

≥3 баллов	Имеется риск недостаточного питания, пациенту необходима нутритивная терапия.
<3 баллов	Еженедельный скрининг. Если, например, планируется оперативное вмешательство, рассмотреть вопрос о проведении предоперационной нутритивной терапии.

1. Адаптировано: ESPEN Guidelines for Nutrition Screening 2002. Clinical Nutrition 2003;22(4):415–421.

Критерии для диагностики недостаточности питания GLIM*

Для постановки диагноза недостаточности питания необходимо наличие как минимум 1 фенотипического и 1 этиологического критерия.

Фенотипические критерии			Этиологические критерии	
Потеря массы тела (%)	Низкий ИМТ (кг/м ²)	Снижение мышечной массы	Снижение потребления пищи или ее усвоения	Воспаление
>5% в течение последних 6 мес. или >10% более 6 мес.	<20, если <70 лет или <22, если >70 лет	Снижение мышечной массы, подтвержденное результатами обследований	<50% от энергопотребности в течение > 1 недели, или любое снижение потребления или усвоения дольше 2 недель, или наличие хронического нарушения работы ЖКТ, которое может повлиять на прием пищи или ее усвоение**	Острое или хроническое воспаление, связанное с заболеванием/травмой***

Определение степени тяжести недостаточности питания

	Фенотипические критерии		
	Потеря массы тела (%)	ИМТ (кг/м ²)	Снижение мышечной массы
Степень 1 Умеренная степень недостаточности питания (необходимо наличие 1 фенотипического критерия)	5–10% в течение последних 6 мес. или 10–20% более 6 мес.	<20, если <70 лет или <22, если >70 лет	Низкий или умеренный дефицит
Степень 2 Тяжелая степень недостаточности питания (необходимо наличие 1 фенотипического критерия)	Более 10% в течение последних 6 мес. или более 20% более 6 мес.	<18,5 если <70 лет или <20, если >70 лет	Выраженный дефицит

1. Cederholm T, Jensen GL, Correia MITD, et al. GLIM criteria for the diagnosis of malnutrition – A consensus report from the global clinical nutrition community. Clinical Nutrition 2019;38(1):1–9. doi:10.1016/j.clnu.2018.08.002

* GLIM – Global Leadership Initiative on Malnutrition.

** ЖКТ – желудочно-кишечный тракт. Дисфагия, тошнота, рвота, диарея, запор, абдоминальная боль, синдром короткой кишки, недостаточность панкреатической железы, стриктуры пищевода, гастропарез и другие.

*** Тяжелое острое воспаление развивается на фоне обширной инфекции, ожогов, травмы, закрытой травмы головы. Остальные острые состояния чаще сопровождаются легким или умеренным воспалением. Хроническое воспаление легкой и умеренной степени характерно для онкологических заболеваний, ХОБЛ, ХСН, ХПН и др. ХОБЛ – хроническая обструктивная болезнь легких. ХСН – хроническая сердечная недостаточность. ХПН – хроническая почечная недостаточность.

Параметры	Значения	Баллы
Возраст	<50	0
	50- <75	1
	≥75	2
APACHE II	<15	0
	15- <20	1
	20-28	2
	≥28	3
SOFA	<6	0
	6- <10	1
Сопутствующая патология (количество)	0-1	0
	≥2	1
Количество дней в стационаре до поступления в ОРИТ	0- <1	0
	≥1	1
ИЛ-6	0- <400	0
	≥400	1

Если ИЛ-6 доступен для измерения:

Сумма баллов	Категория	Объяснение
6-10	Высокий уровень риска	• ассоциируется с неблагоприятным прогнозом (летальность, ИВЛ) • эти пациенты нуждаются в агрессивной нутритивной терапии
0-5	Низкий уровень риска	• эти пациенты имеют низкий риск недостаточности питания

Если ИЛ-6 не доступен для измерения (mNUTRIC score)**:

Сумма баллов	Категория	Объяснение
5-9	Высокий уровень риска	• ассоциируется с неблагоприятным прогнозом (летальность, ИВЛ) • эти пациенты нуждаются в агрессивной нутритивной терапии
0-4	Низкий уровень риска	• эти пациенты имеют низкий риск недостаточности питания

Чем помогает NUTRIC Score¹.

У пациентов с высоким показателем mNUTRIC (5-9) более тщательное проведение нутритивной поддержки было связано с более низкой прогнозируемой 28-дневной смертностью; такая тенденция не наблюдалась у пациентов с низким показателем mNUTRIC (0-4) (p < 0,001).

Определение истинных потребностей пациента в энергии и белке позволяет обеспечить адекватную нутритивную терапию без риска развития недостаточности питания и гипералиментации.

- Определение расхода энергии базируется на установлении уровня основного обмена (ОО). ОО – это энергетические затраты, направленные на поддержание основных жизненных функций организма в условиях состояния покоя в нейтральной температурной среде.
- Для определения ОО наиболее точным методом является непрямая калориметрия, связанная с определением объемов вдыхаемого кислорода и выдыхаемого углекислого газа и основанная на известных значениях количества энергии, выделяемой при сгорании белков, жиров и углеводов.

ОКИСЛЕНИЕ БЕЛКОВ (г) = 6,25 × азот мочи

ОКИСЛЕНИЕ УГЛЕВОДОВ (г) = (- 2,56 × азот мочи) - (2,91 × VO₂) + (4,12 × VO₂)

ОКИСЛЕНИЕ ЖИРОВ (г) = (-1,94 × азот мочи) + (1,69 × VO₂) - (1,69 × VO₂)

Дыхательный коэффициент (RQ) – отношение выделенной углекислоты к потребленному организмом кислороду за единицу времени (VCO₂/VO₂) – величина, характеризующая процессы окисления энергетических субстратов в организме.

Трактовка значений дыхательного коэффициента (RQ)¹:

Более 1,0	Преобладает липогенез
1,0	Утилизация углеводов
0,74-0,86	Утилизация углеводов и жиров
0,7	Утилизация жиров

ОО – основной обмен, VO₂ – потребление O₂, л/сут, VCO₂ – выделение CO₂, л/сут, OAM – общий азот суточной мочи, г/сут.

1. Лейдерман И.Н. Современная концепция нутритивной поддержки при критических состояниях. 5 ключевых проблем. Клиническое питание. 2012.

2. Singer P. et al. ESPEN practical and partially revised guideline: clinical nutrition in the intensive care unit. Clinical Nutrition 2023;42(9):1671-1689.

3. Луфт В.М. Справочник по клиническому питанию. 2023.

Суммарное уравнение непрямой калориметрии для определения ОО:

$$\text{ОО (ккал/сутки)} = 3,941 \times \text{VO}_2 + 1,106 \times \text{VCO}_2 - 2,17 \times \text{OAM}$$

Метод непрямой калориметрии требует использования блока газового монитора в дыхательном контуре. Менее затратным может быть использование различных уравнений.

1. Согласно рекомендациям ESPEN, при невозможности выполнить непрямую калориметрию для пациентов в критических состояниях следует использовать простой расчетный метод, основанный на массе тела (например, 25 ккал/кг/сутки)

2. Расчет по формуле Харриса-Бенедикта:

$$\text{ОО муж.} = 66,5 + (13,7 \times \text{MT}) + (5 \times \text{P}) - (6,8 \times \text{B})$$

$$\text{ОО жен.} = 655,1 + (9,5 \times \text{MT}) + (1,8 \times \text{P}) - (4,7 \times \text{B})$$

ОО – основной обмен, ккал

MT – фактическая масса тела, кг

P – длина тела, см

B – возраст, годы

3. Расчет действительного расхода энергии по формуле²:

$$\text{ДРЕ} = \text{ОО} \times \text{ФА} \times \text{ФП} \times \text{ТФ} \times \text{ДМТ}$$

ДРЕ – действительный расход энергии, ккал/сутки

ОО – основной (базальный) обмен, ккал/сутки

ФА – фактор активности

ФП – фактор повреждения

ТФ – термальный фактор

ДМТ – дефицит массы тела

1. Mukhopadhyay A. et al. Association of modified NUTRIC score with 28-day mortality in critically ill patients. Clinical Nutrition 2017;36(4):1143-1148.

* NUTRIC Score разработана для оценки развития риска нутритивной недостаточности у пациентов в критических состояниях. <https://criticalcarenutrition.com/resources/nutric-score>

** Если ИЛ-6 не доступен для измерения в рутинной практике, его можно не включать в критерии и использовать модифицированную шкалу (mNUTRIC score).

После определения ОО в указанную выше формулу для расчета ДРЕ последовательно вносятся коэффициенты метаболической поправки, соответствующие конкретной клинической ситуации:

Фактор активности:		Фактор повреждения:	
Постельный режим	1,1	Небольшие операции	1,1
Палатный режим	1,2	Переломы костей	1,2
Общий режим	1,3	Большие операции	1,3
Термальный фактор:		Перитонит	1,4
t тела 38 °С	1,1	Сепсис	1,5
t тела 39 °С	1,2	Множественные травмы	1,6
t тела 40 °С	1,3	Черепно-мозговые травмы	1,7
t тела 41 °С	1,4	Ожоги (до 30 %)	1,7
Дефицит массы тела:		Ожоги (30–50 %)	1,8
От 10 до 20 %	1,1	Ожоги (50–70 %)	2,0
От 20 до 30 %	1,2	Ожоги (>70 %)	2,2
Более 30 %	1,3		

Необходимо помнить!

Расчет потребностей в энергии и белке у больных с избыточной МТ и ожирением должен осуществляться на идеальную, а у пациентов с гипотрофией – на фактическую МТ.

1. ESPEN guideline on clinical nutrition in the intensive care unit. Clinical Nutrition 2019;38:48–79.
2. ESPEN guidelines on nutrition in cancer patients. Clinical Nutrition 2017;36:11–48.
3. Guidelines for the treatment of pressure ulcers. Wound Rep. Reg. 2006;14:663–679.
4. ESPEN guideline: Clinical nutrition in surgery. Clinical Nutrition 2017;36:623–650.
5. ESPEN endorsed recommendations: Nutritional therapy in major burns. Clinical Nutrition 2013;32:497–502.
6. ESPEN Guidelines on Enteral Nutrition: Adult Renal Failure. Clinical Nutrition 2006;25:295–310.
7. ESPEN Guidelines on Enteral Nutrition: Liver disease. Clinical Nutrition 2006;25:285–294.

Потребности в энергии у различных групп пациентов	
Категория пациентов	ккал/кг
Подвижные пациенты	25–35
Обездвиженные или малоподвижные пациенты	20–25
Пациенты отделений реанимации и интенсивной терапии: У пациентов на ИВЛ потребности в энергии должны определяться с помощью непрямой калориметрии ¹ .	
1. Острая фаза	20–25
2. В период восстановления (анаболическая фаза)	25–30
Онкологическое заболевание ²	25–30
Пролежни ³	30–35
Периоперационный период ⁴	25–30
Ожоговые пациенты: Потребности в энергии у пациентов с ожогами значительно возрастают относительно основного обмена, зависят от площади поражения и могут меняться с течением времени, поэтому рекомендовано использовать непрямую калориметрию. При отсутствии возможности провести калориметрию рекомендовано использовать расчетные формулы, например Toronto у взрослых и формулу Schofield у детей ⁵	–
Пациенты с заболеваниями почек ⁶ .	
Острая почечная недостаточность	20–30
Хроническая болезнь почек без проведения заместительной почечной терапии	>30–35
Хроническая болезнь почек при проведении заместительной почечной терапии	35
Пациенты с заболеваниями печени (цирроз печени, трансплантация печени, алкогольное поражение печени) ⁷	35–40

Потребности в белке у различных групп пациентов	
Категория пациентов	г/кг
Пациенты отделений реанимации и интенсивной терапии ^{1,8}	1,3 ¹ /1,2–2,0 ⁸
Онкологическое заболевание ²	1–1,5
Пролежни ³	1,2–1,5
Периоперационный период ⁴	1,5
Ожоговые пациенты ⁵	1,5–2
Пациенты с заболеваниями почек:	
1. Острая почечная недостаточность	
• Консервативная терапия	0,6–0,8 (max. 1,0)
• Заместительная почечная терапия	1–1,5
• Постоянная ЗПТ	до 1,7
2. Хроническая болезнь почек без проведения заместительной почечной терапии ⁶	
• СКФ > 70	0,8–1,0
• СКФ 25–70	0,55–0,6
• СКФ < 25	0,55–0,6 или 0,28 + незаменимые аминокислоты или кетоаналоги
3. Хроническая болезнь почек при проведении заместительной почечной терапии	1,2–1,4
Пациенты с заболеваниями печени (цирроз печени, трансплантация печени, алкогольное поражение печени) ⁷	1,2–1,5

1. ESPEN guideline on clinical nutrition in the intensive care unit. Clinical Nutrition 2019;38:48–79.
2. ESPEN guidelines on nutrition in cancer patients. Clinical Nutrition 2017;36:11–48.
3. Guidelines for the treatment of pressure ulcers. Wound Rep. Reg. 2006;14:663–679.
4. ESPEN guideline: Clinical nutrition in surgery. Clinical Nutrition 2017;36:623–650.
5. ESPEN endorsed recommendations: Nutritional therapy in major burns. Clinical Nutrition 2013;32:497–502.
6. ESPEN Guidelines on Enteral Nutrition: Adult Renal Failure. Clinical Nutrition 2006;25:295–310.
7. ESPEN Guidelines on Enteral Nutrition: Liver disease. Clinical Nutrition 2006;25:285–294.
8. Guidelines for the Provision and Assessment of Nutrition Support Therapy in the Adult Critically Ill Patient: Society of Critical Care Medicine (SCCM) and American Society for Parenteral and Enteral Nutrition (A.S.P.E.N.). JPEN 2016;40(2):159–211.
9. Лифт В.М. Справочник по клиническому питанию. 2018.

Рекомендуемый объем субстратного обеспечения больных в зависимости от их состояния и выраженности синдрома гиперметаболизма-гиперкатаболизма ⁹			
Объем субстратного обеспечения	Энергия (ккал/кг в сутки)	Белок (г/кг в сутки)	Примечания
Минимальный	20–25	0,8–1	Нестабильное состояние больного
Средний	25–30	1,2–1,5	Стабильное состояние с умеренными явлениями гиперметаболизма
Максимально целесообразный	30–40	1,5–2	Стабильное состояние с выраженными явлениями гиперметаболизма-гиперкатаболизма

При выборе метода НП следует в первую очередь использовать физиологичный пероральный или зондовый вариант доставки питательных веществ, придерживаясь принципа: «Если ЖКТ работает – используйте его, если нет – заставьте его работать»¹.

Энтеральное питание (ЭП)

Введение питательных веществ в желудочно-кишечный тракт (перорально, через зонды и стомы) с целью поддержания и коррекции нутритивного статуса в соответствии с текущими потребностями больного в энергии, белке, витаминах, минералах и микроэлементах.

Сипинговое питание

(От англ. sip – «пить маленькими глотками»). Это самостоятельный пероральный прием жидкого питания через трубочку или маленькими глотками с целью поддержания и коррекции нутритивного статуса в соответствии с текущими потребностями больного в энергии, белке, витаминах, минералах и микроэлементах.

Зондовое питание

Питание, осуществляемое через назогастральный или назоинтестинальный зонд, а при необходимости длительного искусственного питания больных (более 3–4 недели) – через гастро- или энтеростому.

Парентеральное питание (ПП)

Введение питательных веществ внутривенно, минуя желудочно-кишечный тракт, с целью поддержания и коррекции нутритивного статуса в соответствии с текущими потребностями больного в энергии, белке, витаминах, минералах и микроэлементах.

Преимущества энтерального питания:

- предотвращает дистрофические и атрофические процессы в слизистой оболочке ЖКТ;
- стимулирует моторику желудка и кишечника;
- восстанавливает и поддерживает ферментативную активность пищеварительных соков, а также гомеостазирующую функцию тонкой кишки;
- препятствует транслокации микрофлоры в проксимальные отделы кишечника и уменьшает риск контаминации и интоксикации организма;
- увеличивает мезентериальный и печеночный кровоток;
- снижает частоту эрозивно-язвенных поражений ЖКТ;
- позволяет относительно быстро купировать катаболическую направленность обмена;
- снижает стоимость лечения в несколько раз по сравнению с приемлемым парентеральным питанием;
- может применяться в качестве единственного источника питания в течение неограниченного времени.

Достоинства современных смесей для энтерального питания:

- содержат все незаменимые нутриенты;
- оптимально сбалансированы по макро- и микроэлементному составу;
- обладают легкой усвояемостью*;
- не содержат глютен;
- удобны для дозирования и применения;
- позволяют осуществлять дифференцированный подход к питанию больных в зависимости от клинической ситуации.

* По сравнению с обычными (неспециализированными) продуктами питания.

1. Луфт В.М. Справочник по клиническому питанию. 2018.

Преимущества жидких питательных смесей:

- готовы к использованию;
- имеют строго стандартизированный состав и осмолярность;
- являются стерильными;
- низкий риск контаминации;
- более длительное время использования (8–24 часа);
- низкая вязкость и хорошая текучесть;
- меньшие трудозатраты при использовании и экономия времени персонала.

Клинические состояния, при которых наиболее часто применяется ЭП:

- заболевания ЖКТ (обструкция пищевода, острый и хронический панкреатит, ВЗК, синдром короткой кишки и др.);
- синдром гиперметаболизма-гиперкатаболизма (ожоги, политравма, сепсис и др.);
- неврологические заболевания (ЧМТ, инсульт, дисфагия, новообразования и др.);
- онкологические заболевания (химиотерапия, радиотерапия, новообразования ЖКТ при полном и частичном сохранении функций);
- психиатрия (неврогенная анорексия, тяжелая депрессия, делирий);
- прогрессирующая органная недостаточность (дыхательная, сердечная, почечная, печеночная);
- острые экзогенные отравления и инфекционные заболевания.

ВЗК – воспалительные заболевания кишечника.

1. Луфт В.М. Руководство по клиническому питанию. 2010.

Выбор метода применения энтерального питания ¹	
Сипинг	Зондовое питание
Наиболее частые показания	
<ul style="list-style-type: none"> • Выраженная общая слабость • Нарушения жевательной функции • Поражения слизистых оболочек рта и пищевода • Дисфагия на твердую пищу • Субкомпенсированный стеноз выходного отдела желудка • ИМТ менее 18,5 кг/м² • Гиперметаболический гиперкатаболизм • Период ранней реабилитации 	<ul style="list-style-type: none"> • Выраженная анорексия • Нарушения глотания • Нарушение пассажа пищи по пищеводу или желудку • Тяжелый анастомозит • Проксимальный свищ • Кишечный стаз • Коматозное состояние • ИВЛ • Пероральная alimentation менее 50% от потребности
Необходимое условие – отсутствие нарушения сознания, сохранение глотательной функции и желание больного принимать энтеральное питание	Необходимое условие – невозможность удовлетворения питательных потребностей естественным пероральным путем, в том числе методом сипинга, на протяжении 3–5 дней при сохранной функции ЖКТ

Варианты зондового питания:

- круглосуточное с постоянной или нарастающей скоростью;
- периодическое (сеансовое): по 4–6 часов с перерывами на 2–3 часа;
- болюсное – осуществляется только в желудок (5–6 раз в сутки);
- циклическое (в течение 10–12-часового ночного периода).

Способы введения зондового питания	
Болюсное введение	Длительное непрерывное введение (вводить 15–16 часов, перерыв 8–9 часов)
Показания	
<ul style="list-style-type: none"> Только через желудочный зонд Только при сохранной функции пищеварения Максимум 250–300 мл 	<ul style="list-style-type: none"> Можно вводить в желудок и в кишку
Преимущества	
<ul style="list-style-type: none"> Сохраняется физиологическая последовательность пищеварения Меньшие значения pH и бактериальная колонизация в желудке 	<ul style="list-style-type: none"> Ниже частота диареи Лучше абсорбция нутриентов
Недостатки	
<ul style="list-style-type: none"> Выше риск регургитации и диареи 	<ul style="list-style-type: none"> При введении в желудок более высокий pH и бактериальная колонизация

Основные правила зондового питания:

- приподнятое положение больного;
- обязательное соблюдение гигиенических правил;
- изначальный контроль всасывательной функции ЖКТ;
- адаптация больного к ЭП – постепенное увеличение дозы вводимых субстратов по концентрации или объему с учетом индивидуальной переносимости;
- не вводить в желудок болюс объемом более 250–300 мл;
- не осуществлять болюсное введение ЭП в кишку;
- систему для капельного введения ЭП менять каждые 24 часа;
- регулярно промывать зонд водой (при использовании растворов из порошка – каждые 4 часа, при применении жидких готовых смесей – каждые 6–8 часов);
- раствор, приготовленный из порошка, должен быть использован в течение 4 часов, готовый стерильный раствор в бутылке – 8 часов, в пакете – в течение 24 часов;
- используемый раствор должен быть теплым.

Осложнения энтерального зондового питания и их профилактика	
Осложнения энтерального зондового питания	Меры профилактики
Механические	
Скручивание зонда	Необходимо промывать зонд каждые 4–8 часов небольшим количеством воды
Повреждение слизистой оболочки	Использование мягких пластичных полиуретановых или силиконовых зондов, периодическое смещение и своевременная замена зонда
Аспирация желудочного содержимого	<ol style="list-style-type: none"> 1. Изголовье кровати должно быть приподнято на 30–45 градусов. 2. Медленное капельное применение смеси, а не болюсное. 3. Контроль за положением зонда и объемом остающейся жидкости в желудке каждые 4 часа. 4. Применение назоеюнального (дуоденального) доступа
Желудочно-кишечные (неаспирационные)	
Тошнота, рвота, запор, диарея	<ol style="list-style-type: none"> 1. Медленное капельное применение смеси, а не болюсное. 2. Применение смесей, не содержащих лактозу. 3. Не использовать охлажденную смесь. Смесь должна быть комнатной температуры или подогретой до 36 °С. 4. При использовании сухой энтеральной смеси необходимо регулярно, каждые 4–6 часов готовить новый раствор, а систему для энтерального питания промывать. 5. Мешки и системы для кормления следует менять каждые 24 часа
Метаболические	
Гипергликемия, расстройства кислотно-щелочного и электролитного баланса	<ol style="list-style-type: none"> 1. Необходимо использовать специализированные смеси для энтерального питания, например «Диазон», для пациентов с исходной гипергликемией или риском ее возникновения. 2. Не допускать гипералиментации: рассчитывать количество необходимых нутриентов и энергии, учитывая индивидуальные потребности пациента

Stratton R. J., Green S. J., Bla M. Disease-related Malnutrition: An Evidence-based Approach to Treatment. 2002.

Луфт В. М. Энтеральное питание в интенсивной медицине: фармаконутриентная характеристика и возможности дифференцированного выбора // Клиническая анестезиология и реаниматология. 2007. Т. 4. № 5.

Классификация смесей	Характеристика
1. По содержанию энергии	<ul style="list-style-type: none"> Изокалорические (1 мл – 1 ккал) Гипокалорические (1 мл < 1 ккал) Гиперкалорические (1 мл > 1 ккал)
2. По содержанию белка	<ul style="list-style-type: none"> Изонитрогенные (35–50 г/л) Гипонитрогенные (менее 35 г/л) Гипернитрогенные (более 50 г/л)
3. По физическим свойствам	<ul style="list-style-type: none"> Порошкообразные Жидкие, готовые к употреблению (эмульсии, суспензии)
4. По осмолярности	<ul style="list-style-type: none"> Изоосмолярные (280–310 мОсм/л) Гипоосмолярные (менее 280 мОсм/л) Гиперосмолярные (более 310 мОсм/л)

По химическому составу	Характеристика
1. Полимерные*	<ul style="list-style-type: none"> Изокалорические, изонитрогенные ПС без пищевых волокон Изокалорические, изонитрогенные ПС с пищевыми волокнами Гиперкалорические, гипернитрогенные ПС без пищевых волокон Гиперкалорические, гипернитрогенные ПС без пищевых волокон
2. Олигомерные (полуэлементные)	<ul style="list-style-type: none"> Изокалорические, изонитрогенные Гиперкалорические, гипернитрогенные
3. Метаболически направленные	<ul style="list-style-type: none"> Смеси «Диабет» при сахарном диабете и стрессорной гипергликемии При почечной недостаточности При печеночной недостаточности При дыхательной недостаточности При иммунодефицитах
4. Модульные	<ul style="list-style-type: none"> Белковые Углеводные Жировые Витаминно-минеральные

Особое значение фактор питания приобретает в период заболевания ребенка. Недостаточность питания может иметь отдаленное влияние на показатели физического, психомоторного развития, а в период заболевания снижать эффективность лечения, увеличивать частоту осложнений, длительность госпитализации, затраты на лечение и ухудшать прогноз заболевания и интеллектуального развития ребенка в будущем.

Особенности течения заболевания при недостаточности питания¹

- увеличение частоты госпитализации: 13 % против 5 % (p < 0,05);
- повышение летальности: 13 % против 2 % (p < 0,01);
- увеличение затрат на лечение в 2,3 раза;
- выше частота развития осложнений;
- ниже показатели качества жизни.

При диагностике недостаточности питания используют показатели:

- Общеклинические (осмотр кожных покровов, слизистых, волос, ногтей, мышечной ткани, подкожно-жирового слоя, микросимптоматика возможной витаминной и минеральной недостаточности).
- Массо-ростовые (ИМТ, окружность плеча (ОП) на уровне средней трети плеча, толщина кожно-жировой складки над трицепсом (КЖСТ), окружность мышц плеча (ОМП = ОП (см) – КЖСТ (мм + 0,314), состав тела по данным импедансометрии и антропометрические данные по центильным таблицам ВОЗ).
- Биохимические (общий белок, альбумин, короткоживущие белки (трансферрин, преальбумин и др.), лимфоциты, креатинин, мочевина).

ВОЗ – Всемирная организация здравоохранения, ИМТ – индекс массы тела.

1. Сорвачева Т.Н., Пырьева Е.А., Евдокимова Т.А. Недостаточность питания у детей раннего возраста. Принципы нутритивной поддержки. Учебно-метод. пособие. ГБОУ ДПО «РМАПО», 2014.
2. ESPEN/ESPGHAN Guidelines on pediatric parenteral nutrition. Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition 2005;41:51-587.

Формы белково-энергетической недостаточности (БЭН)¹

- острая, проявляющаяся преимущественно потерей массы тела (МТ) и ее дефицитом по отношению к должноствующей массе тела по росту;
- хроническая, которая отражает задержку роста в соответствии с возрастом.

Для оценки БЭН может использоваться классификация, предложенная Waterlow J.C., а также классификация по таблицам центильных величин и Z-score.

Классификация БЭН у детей (Waterlow)		
Степень/форма	Острая БЭН	Хроническая БЭН
	% от должноствующей МТ/по росту	% от должноствующего роста/по возрасту
0 (норма)	>90	>95
1 (легкая)	81–90	90–95
2 (среднетяжелая)	70–80	85–89
3 (тяжелая)	<70	<85

Критерии недостаточности питания (Joosten, ВОЗ)	
Острая БЭН	Хроническая БЭН
МТ/возраст < –2 Z	рост/возраст < –2 Z
МТ/рост < 80 % от медианы	рост/возраст < 90 % от медианы
МТ/рост < 5 перц.	рост/возраст < 5 перц.
ИМТ < –2 Z	

* Нутриенты не подвергались гидролизу, поэтому их осмолярность близка к физиологическому уровню (300 мОсм/л), что положительно сказывается на кишечной переносимости / Адаптировано: Луфт В.М. и др. Руководство по клиническому питанию. 2016. С. 261–398, 480.

Расчет потребности в энергии¹

Расчет потребности в энергии проводится с учетом энергопотребности основного обмена и конверсионных коэффициентов:

$$\text{ФРЭ (ккал/сут)} = \text{ОО} \times \text{ФЗ} \times \text{ФА} \times \text{ФР} \times \text{ДТМ}$$

ФРЭ – фактический расход энергии

ОО – энергопотребность основного обмена

ФЗ – фактор заболевания

ФА – фактор активности

ФР – фактор роста

ДТМ – дефицит массы тела

Методы определения основного обмена

- Прямая калориметрия
- Непрямая калориметрия
- Расчетные

(У детей до 10 лет по формулам ВОЗ или Schofield, у детей старше 10 лет энергопотребность основного обмена может определяться также по формуле Harris-Benedict)¹

1. ESPEN/ESPGHAN Guidelines on pediatric parenteral nutrition. Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition 2005;41:S1-S87.

Расчет энергопотребности основного обмена (ккал/день) у детей 0–3 лет¹

Мальчики	
WHO	60,9 × вес (кг) – 54
Schofield (W)	59,48 × вес (кг) – 30,33
Schofield (WH)	0,167 × вес (кг) + 1517,4 × рост (м) – 617,6
Harris-Benedict	66,47 + 13,75 × вес (кг) + 5,0 × рост (м) – 6,76 × возраст (лет)
Девочки	
WHO	61 × вес (кг) – 51
Schofield (W)	58,29 × вес (кг) – 31,05
Schofield (WH)	16,25 × вес (кг) + 1023,2 × рост (м) – 413,5
Harris-Benedict	655,10 + 9,56 × вес (кг) + 1,85 × рост (м) – 4,68 × возраст (лет)

Расчет энергопотребности основного обмена (ккал/день) у детей 3–10 лет¹

Мальчики	
WHO	22,7 × вес (кг) + 495
Schofield (W)	22,7 × вес (кг) + 505
Schofield (WL)	19,6 × вес (кг) + 130,3 × рост (м) + 414,9
Harris-Benedict	66,47 + 13,75 × вес (кг) + 5,0 × рост (м) – 6,76 × возраст (лет)
Девочки	
WHO	22,4 × вес (кг) + 499
Schofield (W)	20,3 × вес (кг) + 486
Schofield (WL)	16,97 × вес (кг) + 161,8 × рост (м) + 371,2
Harris-Benedict	655,10 + 9,56 × вес (кг) + 1,85 × рост (м) – 4,68 × возраст (лет)

Расчет энергопотребности основного обмена (ккал/день) у детей 10–18 лет¹

Мальчики	
WHO	12,2 × вес (кг) + 746
Schofield (W)	13,4 × вес (кг) + 693
Schofield (WL)	16,25 × вес (кг) + 137,2 × рост (м) + 515,5
Harris-Benedict	66,47 + 13,75 × вес (кг) + 5,0 × рост (м) – 6,76 × возраст (лет)
Девочки	
WHO	17,5 × вес (кг) + 651
Schofield (W)	17,7 × вес (кг) + 659
Schofield (WL)	8,365 × вес (кг) + 465 × рост (м) + 200
Harris-Benedict	655,10 + 9,56 × вес (кг) + 1,85 × рост (м) – 4,68 × возраст (лет)

Расчет энергопотребности основного обмена по среднесуточным тратам ²		
Возрастные группы		
0–3 месяца		115 ккал/кг/сут
4–6 месяцев		115 ккал/кг/сут
7–12 месяцев		110 ккал/кг/сут
1–2 года		1200 ккал/кг/сут
2–3 года		1400 ккал/кг/сут
3–7 лет		1800 ккал/кг/сут
7–11 лет		2100 ккал/кг/сут
11–14 лет	девочки	2300 ккал/кг/сут
	мальчики	2500 ккал/кг/сут
14–18 лет	девочки	2500 ккал/кг/сут
	мальчики	2900 ккал/кг/сут

1. ESPEN/ESPGHAN Guidelines on pediatric parenteral nutrition. Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition 2005;41:S1-S87.

2. Нормы физиологической потребности в энергии и пищевых веществах для различных групп населения РФ, МР 2.3.172432–08, 2008

Конверсионные коэффициенты ¹		
Фактор заболевания	здоровый ребенок	1,00
	стресс	+ 10-30 %
	состояние после операции	+ 0-10 %
	лихорадка	+ 12 %
	ожоги	+ 25-100 %
Фактор активности	постельный режим/кома	
	инвалидное кресло	1,0
	дети младшего возраста	1,1
	с нормальным уровнем активности	1,3-1,5
Фактор роста	1-2 года	1,02-1,04
	от 2 лет	1,02
	скачок роста	1,2
Дефицит массы тела	10-20 %	1,1
	20-30 %	1,2
	более 30 %	1,3








Расчет потребности в белке при энтеральном питании ¹		
Возраст, лет	г/кг МТ	г/сут.
Зарубежные рекомендации (ESPEN, 2008)		
1-3	1,2	16
4-6	1,1	24
Отечественные нормы потребности в белке		
1-2	-	36
2-3	-	42
3-7	-	54





Расчет потребности в жидкости при энтеральном питании ¹	
Масса тела	Объем жидкости, мл/кг
0-10 кг	100-150
10-20 кг	1000 + 50 мл на каждый кг массы тела свыше 10 кг
более 20 кг	1500 + 20 мл на каждый кг массы тела свыше 20 кг

Важно помнить!

- Расчет потребностей в энергии и белке при энтеральном питании у детей должен осуществляться вначале на фактическую массу тела, а после хорошей адаптации – постепенно на должную.
- Субстратное обеспечение больных в критических состояниях должно осуществляться преимущественно на уровне основного обмена с возрастом.
- Субстратное обеспечение больных не должно превышать возможности ассимиляции нутриентов организмом (контроль за метаболическим ответом организма).
- Избыточная алиментация может ухудшить состояние пациента.

1. Сорвачева Т.Н., Пырьева Е.А., Евдокимова Т.А. Недостаточность питания у детей раннего возраста. Принципы нутритивной поддержки. Учебно-метод. пособие. ГБОУ ДПО «РМАПО», 2014.

Базовая линейка для детей	Нутрини		Нутрини с пищевыми волокнами		Нутрини Энергия	
						
Базовая линейка для взрослых	Нутризон		Нутризон с пищевыми волокнами		Нутризон Энергия	Нутризон Энергия с пищевыми волокнами
						

Специализированная линейка	Нутризон Эдванст Диазон		Нутризон Диазон HE HP	
				
Нутризон Эдванст Кубизон		Нутризон Эдванст Пептисорб		
				

Специализированный продукт для энтерального питания детей, жидкая смесь «Нутрини». Полноценный, сбалансированный, готовый к употреблению продукт для энтерального питания детей в возрасте от 1 года до 6 лет с массой тела от 8 до 20 кг. 1 мл = 1 ккал.

Область применения: для энтерального питания детей от 1 года до 6 лет с весом от 8 до 20 кг.

Возраст: с 1 года до 6 лет.

Показания:

- Недостаточность питания: плохой аппетит (анорексия) или неспособность съесть достаточное количество привычной пищи для удовлетворения потребностей в питании.
- Повышенные белково-энергетические потребности и/или потери при таких состояниях, как: заболевания печени, муковисцидоз, врожденные пороки сердца, травма, ожоги, критические состояния, рвота и диарея.
- Заболевания желудочно-кишечного тракта, которые могут привести к мальабсорбции (ферментативная недостаточность, синдром короткой кишки, болезнь Крона и т.п.).

Противопоказания: возраст от 0 до 12 месяцев. Галактоземия. Состояния, при которых противопоказано любое энтеральное питание. Аллергия к белкам коровьего молока.

Предупреждение: не разбавлять и не добавлять медикаменты. Парентерально не вводить. Перед применением проконсультируйтесь с врачом. Может являться единственным источником питания. Ультрапастеризованный продукт. Упаковано в бескислородных условиях.

Способ применения: перед применением рекомендуется подогреть до комнатной температуры. Перед употреблением необходимо убедиться в целостности упаковки, хорошо встряхнуть. Дозировка и длительность применения определяются лечащим врачом.

Бутылка может быть подключена к системе доставки энтерального питания (асептически обработанная закрытая система) максимально в течение 24 часов. Если с бутылки была удалена крышка (используется как открытая система), максимальное время кормления через зонд 8 часов.

Ключевые преимущества:

- Полноценный, сбалансированный состав.
- Содержит базовое количество белка 2,5 г и энергии 100 ккал на 100 мл для восполнения потребностей пациента.
- Белок 60/40 сывороточный/казеиновый для лучшего усвоения.
- Содержит комплекс витаминов и минералов с учетом возрастных потребностей пациента.
- Физиологическая осмолярность для лучшей переносимости.
- Не содержит глютен.
- Не содержит клинически значимого количества лактозы (<0,0002 г/мл).
- Не содержит холестерин.

Условия хранения: хранить в сухом месте при температуре 5–25 °С. Открытую бутылку хранить в холодильнике не более 24 часов.

Срок годности: 12 месяцев.

Изготовитель: N. V. Nutricia, P. O. Box 1, 2700 MA Zoetermeer, Нидерланды.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	420/100
Белок	г	2,5
Жиры, из них: Насыщенных Мононенасыщ. Полиненасыщ.	г	4,4 0,5 2,6 1,3
Углеводы, из них: Сахаров Лактозы	г	12,5 0,8 <0,025
Докозагексаеновая кислота	мг	35,7
Эйкозапентаеновая кислота	мг	8,41
Каротиноиды	мг	0,10
Соль	г	0,15
Осмолярность	мОсм/л	200
Холин	мг	20
Таурин	мг	7,5
Вода	мл	85

МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ		
Натрий	мг	60
Калий	мг	110
Хлориды	мг	95
Кальций	мг	60
Фосфор	мг	50
Фосфаты	мг	153
Магний	мг	11
Железо	мг	1,0
Цинк	мг	1,0
Медь	мг	0,08
Марганец	мг	0,15
Фториды	мг	0,07
Молибден	мкг	4,0
Селен	мкг	3,0
Хром	мкг	3,5
Йод	мкг	10

ВИТАМИНЫ		
Витамин А	мкг-RE/ER	41
Витамин Д ₃	мкг	1,0
Витамин Е	мг-α-ТЕ	1,3
Витамин К	мкг	4,0
Тиамин	мг	0,15
Рибофлавин	мг	0,16
Ниацин	мг	0,46 (1,1 мг-NE/EN)
Пантотеновая кислота	мг	0,33
Витамин В ₆	мг	0,12
Фолиевая кислота	мкг	15
Витамин В ₁₂	мкг	0,25
Биотин	мкг	4,0
Витамин С	мг	10
L-карнитин	мг	2,0



Количество в коробе – 24 шт. Количество в коробе – 12 шт.



Специализированный продукт для энтерального питания детей, жидкая смесь «Нутрини с пищевыми волокнами». Полноценный, сбалансированный, обогащенный пищевыми волокнами, готовый к употреблению продукт для энтерального питания детей в возрасте от 1 года до 6 лет с массой тела от 8 до 20 кг. 1 ккал = 1 мл.

Область применения: полноценный, сбалансированный, обогащенный пищевыми волокнами, готовый к употреблению продукт для энтерального питания детей в возрасте от 1 года до 6 лет с массой тела от 8 до 20 кг.

Возраст: с 1 года до 6 лет.

Показания:

- Недостаточность питания: плохой аппетит (анорексия) или неспособность съесть достаточное количество привычной пищи для удовлетворения потребностей в питании.
- Повышенные белково-энергетические потребности и/или потери при таких состояниях, как: заболевания печени, муковисцидоз, врожденные пороки сердца, травма, ожоги, критические состояния, рвота и диарея.
- Заболевания желудочно-кишечного тракта, которые могут привести к мальабсорбции (ферментативная недостаточность, синдром короткой кишки, болезнь Крона и т.п.).

Противопоказания: возраст от 0 до 12 месяцев. Галактоземия. Состояния, при которых противопоказано любое энтеральное питание. Аллергия к белкам коровьего молока.

Предупреждение: не разбавлять и не добавлять медикаменты. Парентерально не вводить. Может содержать следы аспартама и аспартам-ацесульфам соли. Перед применением проконсультируйтесь с врачом. Может являться единственным источником питания. Ультрапастеризованный продукт. Упаковано в бескислородных условиях.

Ключевые преимущества:

- Полноценный, сбалансированный состав.
- Содержит базовое количество белка 2,5 г и энергии 101 ккал на 100 мл для восполнения потребностей пациента.
- Белок 60/40 сывороточный/казеиновый для лучшего усвоения.
- Содержит комплект пищевых волокон MF6 1,6 г на 100 мл для развития кишечной микробиоты и снижения риска возникновения инфекций.
- Содержит комплекс витаминов и минералов с учетом возрастных потребностей пациента.
- Физиологическая осмолярность для лучшей переносимости.
- Не содержит глютен.
- Не содержит клинически значимого количества лактозы (<0,0002 г/мл).
- Не содержит холестерин.

Способ применения: перед применением рекомендуется подогреть до комнатной температуры. Перед употреблением необходимо убедиться в целостности упаковки, хорошо встряхнуть. Дозировка и длительность применения определяются лечащим врачом. Бутылка может быть подключена к системе доставки энтерального питания (асептически обработанная закрытая система) максимально в течение 24 часов. Если с бутылки была удалена крышка (используется как открытая система), максимальное время кормления через зонд 8 часов. Вскрытую бутылку хранить в холодильнике не более 24 часов.

Условия хранения: хранить в сухом месте при температуре 5–25 °С.

Срок годности: 12 месяцев.

Изготовитель: N. V. Nutricia, P. O. Box 1, 2700 MA Zoetermeer, Нидерланды.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	425/101
Белок	г	2,5
Жиры, из них: Насыщенных Мононенасыщ. Полиненасыщ.	г	4,4
Углеводы, из них: Сахаров Лактозы	г	0,5 2,6 1,3
Докозагексаеновая кислота	мг	35,7
Эйкозапентаеновая кислота	мг	8,41
Пищевые волокна	г	0,8
Каротиноиды	мг	0,10
Соль	г	0,15
Осмолярность	мОсм/л	205
Холин	мг	20
Таурин	мг	7,5

МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ		
Натрий	мг	60
Калий	мг	110
Хлориды	мг	95
Кальций	мг	60
Фосфор	мг	50
Фосфаты	мг	153
Магний	мг	11
Железо	мг	1,0
Цинк	мг	1,0
Медь	мг	0,08
Марганец	мг	0,15
Фториды	мг	0,07
Молибден	мкг	4,0
Селен	мкг	3,0
Хром	мкг	3,5
Йод	мкг	10

ВИТАМИНЫ		
Витамин А	мкг-RE/ER	41
Витамин Д ₃	мкг	1,0
Витамин Е	мг-α-ТЕ	1,3
Витамин К	мкг	4,0
Тиамин	мг	0,15
Рибофлавин	мг	0,16
Ниацин	мг	0,47 (1,1 мг-NE/EN)
Пантотеновая кислота	мг	0,33
Витамин В ₆	мг	0,12
Фолиевая кислота	мкг	15
Витамин В ₁₂	мкг	0,25
Биотин	мкг	4,0
Витамин С	мг	10
L-карнитин	мг	2,0



Специализированный продукт для энтерального питания детей, жидкая смесь «Нутрини Энергия». Полноценный, сбалансированный, готовый к употреблению продукт с повышенным содержанием белка и энергии для энтерального питания детей в возрасте от 1 года до 6 лет с массой тела от 8 до 20 кг. 1 мл = 1,5 ккал.

Область применения: полноценный, сбалансированный, готовый к употреблению продукт с повышенным содержанием белка и энергии для энтерального питания детей в возрасте от 1 года до 6 лет с массой тела от 8 до 20 кг.

Возраст: с 1 года до 6 лет.

Показания:

- Недостаточность питания: плохой аппетит (анорексия) или неспособность съесть достаточное количество привычной пищи для удовлетворения потребностей в питании.
- Повышенные белково-энергетические потребности и/или потери при таких состояниях, как: заболевания печени, муковисцидоз, врожденные пороки сердца, травма, ожоги, критические состояния, рвота и диарея.
- Заболевания желудочно-кишечного тракта, которые могут привести к мальабсорбции (ферментативная недостаточность, синдром короткой кишки, болезнь Крона и т.п.).

Противопоказания: возраст от 0 до 12 месяцев. Галактоземия. Состояния, при которых противопоказано любое энтеральное питание. Аллергия к белкам коровьего молока.

Предупреждение: не разбавлять и не добавлять медикаменты. Парентерально не вводить. Перед применением проконсультируйтесь с врачом. Может являться единственным источником питания. Ультрапастеризованный продукт. Упаковано в бескислородных условиях.

Способ применения: перед применением рекомендуется подогреть до комнатной температуры. Перед употреблением необходимо убедиться в целостности упаковки, хорошо встряхнуть. Дозировка и длительность применения определяются лечащим врачом. Бутылка может быть подключена к системе доставки энтерального питания (асептически обработанная закрытая система) максимально в течение 24 часов. Если с бутылки была удалена крышка (используется как открытая система), максимальное время кормления через зонд 8 часов.

Ключевые преимущества:

- Полноценный, сбалансированный состав.
- Содержит повышенное количество белка 4 г и энергии 150 ккал на 100 мл для восполнения повышенных затрат.
- Белок 60/40 сывороточный/казеиновый для лучшего усвоения.
- Содержит комплекс витаминов и минералов с учетом возрастных потребностей пациента.
- Физиологическая осмолярность для лучшей переносимости.
- Не содержит глютен.
- Не содержит клинически значимого количества лактозы (<0,0002 г/мл).
- Не содержит холестерин.

Условия хранения: хранить в сухом месте при температуре 5–25 °С. Не замораживать! Вскрытую бутылку хранить в холодильнике не более 24 часов.

Срок годности: 12 месяцев.

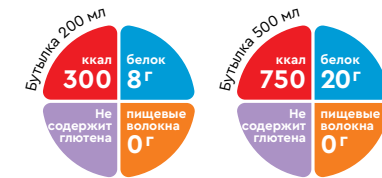
Изготовитель: N.V. Nutricia, P.O. Box 1, 2700 MA Zoetermeer, Нидерланды.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	630/150
Белок	г	4,0
Жиры, из них:	г	6,7
Насыщенных	г	0,8
Мононенасыщ.	г	3,9
Полиненасыщ.	г	2,0
Углеводы, из них:	г	18,5
Сахаров	г	1,1
Лактозы	г	<0,025
Докозагексаеновая кислота	мг	53,1
Эйкозапентаеновая кислота	мг	12,6
Каротиноиды	мг	0,15
Соль	г	0,23
Осмолярность	мОсм/л	300
Холин	мг	30
Таурин	мг	11

МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ		
Натрий	мг	90
Калий	мг	165
Хлориды	мг	143
Кальций	мг	90
Фосфор	мг	75
Фосфаты	мг	230
Магний	мг	17
Железо	мг	1,5
Цинк	мг	1,5
Медь	мг	0,12
Марганец	мг	0,23
Фториды	мг	0,11
Молибден	мкг	6,0
Селен	мкг	4,5
Хром	мкг	5,3
Йод	мкг	15

ВИТАМИНЫ		
Витамин А	мкг-RE	61
Витамин Д ₃	мкг	1,5
Витамин Е	мг-α-TE	1,9
Витамин К	мкг	6,0
Тиамин	мг	0,23
Рибофлавин	мг	0,24
Ниацин	мг	0,68 (1,7 мг-NE)
Пантотеновая кислота	мг	0,50
Витамин В ₆	мг	0,18
Фолиевая кислота	мкг	23
Витамин В ₁₂	мкг	0,27
Биотин	мкг	6,0
Витамин С	мг	15
L-карнитин	мг	3,0



Количество в коробе – 24 шт.

Количество в коробе – 12 шт.



Специализированный продукт для энтерального питания, жидкая смесь «Нутризон». Полноценное, готовое к применению зондовое питание без пищевых волокон.

Область применения: предназначен для диетического лечебно-го питания взрослых пациентов в состояниях, связанных с недостаточностью питания или риском ее развития.

Возраст: с 18 лет.

Показания:

- Подготовка к операции и послеоперационный период.
- Критические состояния: ожоги, сепсис, множественные травмы.
- Заболевания желудочно-кишечного тракта (ЖКТ): холецистит, панкреатит, фистулы, лучевые энтериты.
- Химио- и лучевая терапия при онкологических заболеваниях.
- Частичные препятствия прохождению пищи: опухоли и травмы головы и шеи, нарушение глотания и жевания, стриктуры и обструкции различных отделов ЖКТ.
- Состояния, связанные с потерей аппетита и/или отказом от приема пищи: онкологические заболевания, неврологические заболевания, психические расстройства.
- Заболевания желчевыводящих путей и печени.
- Сердечно-сосудистая недостаточность.
- СПИД.
- Дисгевзия.
- Недостаточность питания.

Противопоказания: галактоземия. Состояния, при которых противопоказано любое энтеральное питание. Индивидуальная непереносимость компонентов.

Предупреждение: не разбавлять и не добавлять медикаменты. Парентерально не вводить.

Способ применения: перед применением рекомендуется подогреть до комнатной температуры. Перед употреблением необходимо убедиться в целостности упаковки, хорошо встряхнуть. Дозировка и длительность применения определяются лечащим врачом.

Условия хранения: продукт хранить в сухом месте при температуре 5–25 °С. Бутылка может быть подключена к системе доставки энтерального питания (асептически обработанная закрытая система) максимально в течение 24 часов. Если с бутылки была удалена крышка (используется как открытая система), максимальное время кормления через зонд 8 часов. Вскрытую бутылку хранить закрытой в холодильнике не более 24 часов.

Ключевые преимущества:

- Содержит комплекс четырех видов белков с увеличенной долей растительного белка в соответствии с концепцией здорового питания EAT-Lancet Planetary Health Diet.
- Состав белка: 46% соевый, 32% гороховый, 16% казеин и 6% сыворотка. Белок высокого качества (PDCAAS >1,0) и питательной ценности^{1,2,3}.
- Все белки по отдельности обладают высокой усвояемостью (>95%)³.
- Растительный компонент белков способствует усилению анаболического эффекта.
- Соевый и гороховый белки особенно богаты аргинином и глицином, содержание которых выше, чем в молочном белке, что способствует увеличению доступности условно незаменимых аминокислот для поддержания мышечной массы при различных типах истощения по сравнению с 100% белком молочной сыворотки^{4–9}.
- Некоагулируемый комплекс 4 видов белков способствует улучшению гастроинтестинальной переносимости в сравнении со смесями с преобладанием казеина¹⁰.
- Белок обеспечивает 16% от общей энергии (4 г/100 мл).
- Углеводы обеспечивают 49,2% от общей энергии (12,4 г/100 мл).
- Основной источник углеводов – мальтодекстрин. Более растворим, чем крахмал, и дает меньшую осмотическую нагрузку, чем сахара¹¹.
- Жиры обеспечивают 34,8% от всей энергии (3,9 г/100 мл)¹¹.
- Обеспечивает сбалансированное поступление омега-6 и омега-3 жирных кислот для противовоспалительного и иммуномодулирующего эффекта.
- Содержит натуральные каротиноиды (α-каротин, β-каротин, γ-каротин, ликопин, лютеин и зеаксантин) для обеспечения антиоксидантной защиты.
- Увеличенное содержание витаминов D, B, C и минералов в соответствии с обновленными рекомендациями по потреблению микроэлементов Европейской ассоциации клинического питания и метаболизма (ESPEN, 2022)¹².
- Улучшенная гастроинтестинальная переносимость: крайне низкая частота диареи и запоров¹³.
- Не содержит глютен.
- Не содержит клинически значимого количества лактозы (<0,0003 г/мл).
- Может являться единственным источником питания.
- Ультрапастеризованный продукт. Упаковано в бескислородных условиях.
- Удобная упаковка обеспечивает надежное асептическое соединение с системой энтерального питания и зондом.

Срок годности: 12 месяцев.

Изготовитель: N.V. Nutricia, P.O. Box 1, 2700 MA Zoetermeer, Нидерланды.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	420/100
Белок	г	4,0
Углеводы, из них: Сахаров Лактозы	г	12,4 0,8 <0,025
Жиры, из них: Насыщенных Мононенасыщенных Полиненасыщенных	г	3,9 0,48 2,1 1,3
Докозагексаеновая кислота	мг	13,4
Эйкозапентаеновая кислота	мг	19,6
Соль	г	0,23
Каротиноиды	мг	0,2
Холин	мг	37
Вода	мл	85
Осмолярность	мОсм/л	270

МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ		
Натрий	мг	90
Калий	мг	150
Хлориды	мг	120
Кальций	мг	80
Фосфор	мг	60
Магний	мг	20,8
Железо	мг	1,59
Цинк	мг	1,0
Медь	мг	0,15
Марганец	мг	0,15
Фториды	мг	0,12
Молибден	мкг	11
Селен	мкг	5,7
Хром	мкг	6
Йод	мкг	14

ВИТАМИНЫ		
Витамин А	мкг	82
Витамин Д	мкг	1,7
Витамин Е	мг	1,3 (α-ТЕ/ЕТ)
Витамин К	мкг	8
Тиамин	мг	0,2
Рибофлавин	мг	0,3
Ниацин	мг	0,93 (1,8 мг-NE)
Пантотеновая кислота	мг	0,42
Витамин В ₆	мг	0,3
Фолиевая кислота	мкг	24
Витамин В ₁₂	мкг	0,4
Биотин	мкг	3,0
С	мг	13



Количество в коробе – 12 шт.



Количество в коробе – 8 шт.



1. Food, AOotUN. Dietary Protein Quality Evaluation in Human Nutrition: Report of an FAO Expert Consultation, 31 March-2 April 2011, Auckland, New Zealand: Food and Agriculture Organization of the United Nations; 2013.
2. Yang H, Guerin-Deremaux L, Zhou L, et al. Evaluation of nutritional quality of a novel pea protein. Agro Food Industry Hi-Tech 2012;23(6):8-10.
3. Rutherford SM, Fanning AC, Miller BJ, Moughan PJ. Protein digestibility-corrected amino acid scores and digestible indispensable amino acid scores differentially describe protein quality in growing male rats. The Journal of Nutrition 2015;145(2):372-9.
4. Koopman R, Caldwell MK, Ham DJ, Lynch GS. Glycine metabolism in skeletal muscle: implications for metabolic homeostasis. Curr Opin Clin Nutr Metab Care 2017;20(4):237-42.
5. Tessari P. Are there dietary requirements for dispensable amino acids and if so, how do we assess requirements? Current Opinion in Clinical Nutrition & Metabolic Care 2019;22(5):329-36.
6. Hertzler SR, Lieblein-Boff JC, Weiler M, Allgeier C. Plant proteins: Assessing their nutritional quality and effects on health and physical function. Nutrients 2020;12(12):3704.
7. Wu G, Bazer FW, Davis TA, et al. Arginine metabolism and nutrition in growth, health and disease. Amino acids 2009;37(1):153-68.
8. Rosenthal MD, Carrott PW, Patel J, Kiraly L, Martindale RG. Parenteral or Enteral Arginine Supplementation Safety and Efficacy. J Nutr 2016;146(12):2594s-600s.
9. Razak MA, Begum PS, Viswanath B, Rajagopal S. Multifarious Beneficial Effect of Nonessential Amino Acid, Glycine: A Review. Oxid Med Cell Longev 2017;2017:1716701.
10. Van Eck E et al, Accepted ESPEN, Clinical Nutrition 2024.
11. European Food Safety Authority (EFSA). Dietary Reference Values for nutrients Summary report. European Food Safety Authority (EFSA) Update: 4 September 2019.
12. Clinical Nutrition 2022; 41:1357-1424.
13. Van den Berg C et al, Submitted late breaking abstract ESPEN congress 2024.



Специализированный продукт для энтерального питания, жидкая смесь «Нутризон с пищевыми волокнами».

Область применения: предназначен для диетического лечебно-го питания взрослых пациентов в состояниях, связанных с недостаточностью питания или риском ее развития.

Возраст: с 18 лет.

Показания:

- Подготовка к операции и послеоперационный период.
- Критические состояния: ожоги, сепсис, множественные травмы.
- Заболевания желудочно-кишечного тракта (ЖКТ): холецистит, панкреатит, фистулы, лучевые энтериты.
- Химио- и лучевая терапия при онкологических заболеваниях.
- Частичные препятствия прохождению пищи: опухоли и травмы головы и шеи, нарушение глотания и жевания, стриктуры и обструкции различных отделов ЖКТ.
- Состояния, связанные с потерей аппетита и/или отказом от приема пищи: онкологические заболевания, неврологические заболевания, психические расстройства.
- Болезни печени.
- Сердечно-сосудистая недостаточность.
- СПИД.
- Дисгезия.
- Недостаточность питания.

Противопоказания: галактоземия. Состояния, при которых противопоказано любое энтеральное питание. Состояния, при которых рекомендована диета без пищевых волокон. Индивидуальная непереносимость компонентов.

Предупреждение: не разбавлять и не добавлять медикаменты. Парентерально не вводить.

Способ применения: перед применением рекомендуется подогреть до комнатной температуры. Перед употреблением необходимо убедиться в целостности упаковки, хорошо встряхнуть. Дозировка и длительность применения определяются лечащим врачом.

Условия хранения: продукт хранить в сухом месте при температуре 5–25 °С. Бутылка может быть подключена к системе доставки энтерального питания (асептически обработанная закрытая система) максимально в течение 24 часов. Если с бутылки была удалена крышка (используется как открытая система), максимальное время кормления через зонд 8 часов. Вскрытую бутылку хранить закрытой в холодильнике не более 24 часов.

Ключевые преимущества:

- Содержит комплекс четырех видов белков с увеличенной долей растительного белка в соответствии с концепцией здорового питания EAT-Lancet Planetary Health Diet.
- Состав белка: 46% соевый, 32% гороховый, 16% казеин и 6% сыворотка. Белок высокого качества (PDCAAS >1,0) и питательной ценности^{1,2,3}.
- Все белки по отдельности обладают высокой усвояемостью (>95%)³.
- Растительный компонент белков способствует усилению анаболического эффекта.
- Соевый и гороховый белки особенно богаты аргинином и глицином, содержание которых выше, чем в молочном белке, что способствует увеличению доступности условно незаменимых аминокислот для поддержания мышечной массы при различных типах истощения по сравнению с 100% белком молочной сыворотки^{4–9}.
- Неоагулируемый комплекс 4 видов белков способствует улучшению гастроинтестинальной переносимости в сравнении со смесями с преобладанием казеина¹⁰.
- Белок обеспечивает 15,5% от общей энергии (4 г/100 мл).
- Углеводы обеспечивают 47,7% от общей энергии (12,3 г/100 мл).
- Основной источник углеводов – мальтодекстрин. Более растворим, чем крахмал, и дает меньшую осмотическую нагрузку, чем сахара¹¹.
- Жиры обеспечивают 33,9% от всей энергии (3,9 г/100 мл)¹¹.
- Пищевые волокна обеспечивают 2,9% от общей энергии (1,5 г/100 мл).
- Содержит комплекс 6 видов пищевых волокон MF6 (растворимые 80%, нерастворимые 20%) для улучшения функции кишечника, сокращает частоту эпизодов диареи и запоров, оказывает пребиотический эффект.
- Обеспечивает сбалансированное поступление омега-6 и омега-3 жирных кислот для противовоспалительного и иммуномодулирующего эффекта.
- Увеличенное содержание витаминов D, B, C и минералов в соответствии с обновленными рекомендациям по потреблению микроэлементов Европейской ассоциации клинического питания и метаболизма (ESPEN, 2022)¹².
- Улучшенная гастроинтестинальная переносимость: крайне низкая частота диареи и запоров¹³.
- Не содержит глютен.
- Не содержит клинически значимого количества лактозы (<0,0003 г/мл).
- Может являться единственным источником питания.
- Ультрапастеризованный продукт. Упаковано в бескислородных условиях.
- Удобная упаковка, обеспечивает надежное асептическое соединение с системой энтерального питания и зондом.

Срок годности: 12 месяцев.

Изготовитель: N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, Нидерланды.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	433/103
Белок	г	4,0
Углеводы, из них: Сахаров Лактозы	г	12,3 0,8 <0,025
Жиры, из них: Насыщенных Мононенасыщенных Полиненасыщенных	г	3,9 0,48 2,1 1,3
Докозагексаеновая кислота	мг	13,8
Эйкозопентаеновая кислота	мг	20,2
Пищевые волокна	г	1,5
Соль	г	0,22
Каротиноиды	мг	0,2
Холин	мг	37
Вода	мл	84
Осмолярность	мОсм/л	270

МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ		
Натрий	мг	90
Калий	мг	150
Хлориды	мг	120
Кальций	мг	80
Фосфор	мг	60
Фосфаты	мг	184
Магний	мг	20,8
Железо	мг	1,6
Цинк	мг	1,0
Медь	мг	0,15
Марганец	мг	0,15
Фториды	мг	0,1
Молибден	мкг	11
Селен	мкг	5,7
Хром	мкг	6,0
Йод	мкг	14

ВИТАМИНЫ		
Витамин А	мкг	82
Витамин Д	мкг	1,7
Витамин Е	мг	1,3 (α-TE/ET)
Витамин К	мкг	8
Тиамин	мг	0,2
Рибофлавин	мг	0,3
Ниацин	мг	0,93 (1,8 мг-NE)
Пантотеновая кислота	мг	0,42
Витамин В ₆	мг	0,3
Фолиевая кислота	мкг	24
Витамин В ₁₂	мкг	0,4
Биотин	мкг	3,0
Витамин С	мг	13



Количество в коробе – 8 шт.



1. Food, AOtUN. Dietary Protein Quality Evaluation in Human Nutrition: Report of an FAO Expert Consultation, 31 March-2 April 2011, Auckland, New Zealand: Food and Agriculture Organization of the United Nations; 2013.
2. Yang H, Guerin-Deremaux L, Zhou L, et al. Evaluation of nutritional quality of a novel pea protein. *Agro Food Industry Hi-Tech* 2012;23(6):8-10.
3. Rutherford SM, Fanning AC, Miller BJ, Moughan PJ. Protein digestibility-corrected amino acid scores and digestible indispensable amino acid scores differentially describe protein quality in growing male rats. *The Journal of Nutrition* 2015;145(2):372-9.
4. Koopman R, Caldwell MK, Ham DJ, Lynch GS. Glycine metabolism in skeletal muscle: implications for metabolic homeostasis. *Curr Opin Clin Nutr Metab Care* 2017;20(4):237-42.
5. Tessari P. Are there dietary requirements for dispensable amino acids and if so, how do we assess requirements? *Current Opinion in Clinical Nutrition & Metabolic Care* 2019;22(5):329-36.
6. Hertzler SR, Lieblein-Boff JC, Weiler M, Allgeier C. Plant proteins: Assessing their nutritional quality and effects on health and physical function. *Nutrients* 2020;12(12):3704.
7. Wu G, Bazer FW, Davis TA, et al. Arginine metabolism and nutrition in growth, health and disease. *Amino acids* 2009;37(1):153-68.
8. Rosenthal MD, Carrott PW, Patel J, Kiraly L, Martindale RG. Parenteral or Enteral Arginine Supplementation Safety and Efficacy. *J Nutr* 2016;146(12):2594s-600s.
9. Razak MA, Begum PS, Viswanath B, Rajagopal S. Multifarious Beneficial Effect of Nonessential Amino Acid, Glycine: A Review. *Oxid Med Cell Longev* 2017;2017:1716701.
10. Van Eck E et al, Accepted ESPEN, Clinical Nutrition 2024.
11. European Food Safety Authority (EFSA). Dietary Reference Values for nutrients Summary report European Food Safety Authority (EFSA) Update: 4 September 2019.
12. Clinical Nutrition 2022;41:1357-1424.
13. Van den Berg C et al, Submitted late braking abstract ESPEN congress 2024.



Специализированный продукт для энтерального питания, жидкая смесь «Нутризон Энергия».

Область применения: предназначен для диетического лечебно-го питания взрослых пациентов в состояниях, связанных с недо-статочностью питания или риском ее развития, а также при нали-чии повышенной потребности в энергии и/или необходимости ограничения объема вводимой жидкости.

Возраст: с 18 лет.

Показания:

- Подготовка к операции и послеоперационный период.
- Критические состояния: ожоги, сепсис, множественные травмы.
- Заболевания желудочно-кишечного тракта (ЖКТ): холецистит, панкреатит, фистулы, лучевые энтериты.
- Химио- и лучевая терапия при онкологических заболеваниях.
- Частичные препятствия прохождению пищи: опухоли и травмы головы и шеи, нарушение глотания и жевания, стриктуры и об-струкции различных отделов ЖКТ.
- Состояния, связанные с потерей аппетита и/или отказом от приема пищи: онкологические заболевания, неврологиче-ские заболевания, психические расстройства.
- Болезни печени.
- Сердечно-сосудистая недостаточность.
- СПИД.
- Недостаточность питания.

Противопоказания: галактоземия. Состояния, при которых про-тивоказано любое энтеральное питание. Полная механическая непроходимость кишки. Индивидуальная непереносимость ком-понентов.

Предупреждение: не разбавлять и не добавлять медикаменты. Парентерально не вводить.

Способ применения: перед применением рекомендуется подог-реть до комнатной температуры. Перед употреблением необхо-димо убедиться в целостности упаковки, хорошо встряхнуть. Дози-ровка и длительность применения определяются лечащим врачом.

Условия хранения: продукт хранить в сухом месте при темпера-туре 5–25 °С. Бутылка может быть подключена к системе достав-ки энтерального питания (асептической обработанная закрытая система) максимально в течение 24 часов. Если с бутылки была удалена крышка (используется как открытая система), макси-мальное время кормления через зонд 8 часов. Вскрытую бутыл-ку хранить закрытой в холодильнике не более 24 часов.

Ключевые преимущества:

- Содержит комплекс четырех видов белков с увеличенной долей рас-тительного белка в соответствии с концепцией здорового питания EAT-Lancet Planetary Health Diet.
- Состав белка: 46 % соевый, 32 % гороховый, 16 % казеин и 6 % сыворотка. Белок высокого качества (PDCAAs >1,0) и питательной ценности^{1,2,3}.
- Все белки по отдельности обладают высокой усвояемостью (>95 %)³.
- Растительный компонент белков способствует усилению анаболического эффекта.
- Соевый и гороховый белки особенно богаты аргинином и глицином, со-держание которых выше, чем в молочном белке, что способствует увели-чению доступности условно незаменимых аминокислот для поддержания мышечной массы при различных типах истощения по сравнению с 100 % белком молочной сыворотки^{4–9}.
- Неоагулируемый комплекс 4 видов белков способствует улучшению гастроинтестинальной переносимости в сравнении со смесями с преоб-ладанием казеина¹⁰.
- Белок обеспечивает 16 % от общей энергии (6 г/100 мл).
- Углеводы обеспечивают 49,1% от общей энергии (18,5 г/100 мл).
- Основной источник углеводов – мальтодекстрин. Более растворим, чем крахмал, и дает меньшую осмотическую нагрузку, чем сахара¹¹.
- Жиры обеспечивают 34,9 % от всей энергии (5,8 г/100 мл)¹¹.
- Жировая смесь обеспечивает сбалансированное поступление омега-6 и омега-3 жирных кислот для противовоспалительного и иммуномодули-рующего эффекта.
- Содержит натуральные каротиноиды (α-каротин, β-каротин, γ-каротин, ликопин, лютеин и зеаксантин) для обеспечения антиоксидантной защиты.
- Увеличенное содержание витаминов D, B, C и минералов в соответствии с обновленными рекомендациям по потреблению микроэлементов Евро-пейской ассоциации клинического питания и метаболизма (ESPEN, 2022)¹².
- Улучшенная гастроинтестинальная переносимость: крайне низкая частота диареи и запоров¹³.
- Повышенное содержание холина (55,5 мг/100 мл) для профилактики не-достаточности у пациентов, получающих длительное ЭП, и пациентов с циррозом^{14,15}.
- Не содержит глютен.
- Не содержит клинически значимого количества лактозы (<0,0003 г/мл).
- Может являться единственным источником питания.
- Ультратрастеризованный продукт. Упаковано в бескислородных условиях.
- Удобная упаковка, обеспечивает надежное асептическое соединение с системой энтерального питания и зондом.

Срок годности: 12 месяцев.

Изготовитель: N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, Нидерланды.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		кДж/ккал	630/150
Энергетическая ценность			
Белок	г	6,0	
Углеводы, из них:	г	18,5	
Сахаров	г	1,2	
Лактозы	г	<0,025	
Жиры, из них:	г	5,8	
Насыщенных	г	0,69	
Мононенасыщенных	г	3,2	
Полиненасыщенных	г	1,9	
Докозагексаеновая кислота	мг	13,5	
Эйкозапентаеновая кислота	мг	19,5	
Соль	г	0,34	
Каротиноиды	мг	0,3	
Холин	мг	55,5	
Вода	мл	78	
Осмолярность	мОсм/л	400	

МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ		
Натрий	мг	135
Калий	мг	201
Хлориды	мг	100
Кальций	мг	120
Фосфор	мг	90
Фосфаты	мг	276
Магний	мг	31,2
Железо	мг	2,4
Цинк	мг	1,5
Медь	мг	0,22
Марганец	мг	0,23
Фториды	мг	0,16
Молибден	мкг	16,5
Селен	мкг	8,55
Хром	мкг	9
Йод	мкг	21

ВИТАМИНЫ		
Витамин А	мкг	123
Витамин Д	мкг	2,5
Витамин Е	мг	1,9 (α-ТЕ/ЕТ)
Витамин К	мкг	12
Тиамин	мг	0,3
Рибофлавин	мг	0,45
Ниацин	мг	1,4 (2,7 мг-NE)
Пантотеновая кислота	мг	0,63
Витамин В ₆	мг	0,45
Фолиевая кислота	мкг	36
Витамин В ₁₂	мкг	0,6
Биотин	мкг	4,5
Витамин С	мг	19,5



Количество в коробе – 8 шт.



1. Food, AOotUN. Dietary Protein Quality Evaluation in Human Nutrition: Report of an FAO Expert Consultation, 31 March-2 April 2011, Auckland, New Zealand: Food and Agriculture Organization of the United Nations; 2013.
2. Yang H, Guerin-Deremaux L, Zhou L, et al. Evaluation of nutritional quality of a novel pea protein. *Agro Food Industry Hi-Tech* 2012;23(6):8–10.
3. Rutherford SM, Fanning AC, Miller BJ, Moughan PJ. Protein digestibility-corrected amino acid scores and digestible indispensable amino acid scores differentially describe protein quality in growing male rats. *The Journal of Nutrition* 2015;145(2):372–9.
4. Koopman R, Caldwell MK, Ham DJ, Lynch GS. Glycine metabolism in skeletal muscle: implications for metabolic homeostasis. *Curr Opin Clin Nutr Metab Care* 2017;20(4):237–42.
5. Tessari P. Are there dietary requirements for dispensable amino acids and if so, how do we assess requirements? *Current Opinion in Clinical Nutrition & Metabolic Care* 2019;22(5):329–36.
6. Hertzler SR, Lieblein-Boff JC, Weiler M, Allgeier C. Plant proteins: Assessing their nutritional quality and effects on health and physical function. *Nutrients* 2020;12(12):3704.
7. Wu G, Bazer FW, Davis TA, et al. Arginine metabolism and nutrition in growth, health and disease. *Amino acids* 2009;37(1):153–68.
8. Rosenthal MD, Carrott PW, Patel J, Kiraly L, Martindale RG. Parenteral or Enteral Arginine Supplementation Safety and Efficacy. *J Nutr* 2016;146(12):2594s–600s.
9. Razak MA, Begum PS, Viswanath B, Rajagopal S. Multifarious Beneficial Effect of Nonessential Amino Acid, Glycine: A Review. *Oxid Med Cell Longev*. 2017;2017:171670.
10. Van Eck E et al, Accepted ESPEN, Clinical Nutrition 2024
11. European Food Safety Authority (EFSA). Dietary Reference Values for nutrients Summary report European Food Safety Authority (EFSA) Update: 4 September 2019.
12. Clinical Nutrition 2022; 41:1357–1424.
13. Van den Berg C et al, Submitted late breaking abstract ESPEN congress 2024.
14. Choline: a conditionally essential nutrient for humans. *Nutrition reviews* 1992;50(4 (Pt 1)):112–4.
15. Chawla RK, Wolf DC, Kutner MH, Bonkowsky HL. Choline may be an essential nutrient in malnourished patients with cirrhosis. *Gastroenterology* 1989;97(6):1514–20.

RU.77.99.32.004.R.000917.04.24 от 15.04.2024



Информация только для работников системы здравоохранения

Специализированный продукт для энтерального питания, жидкая смесь «Нутризон Энергия с пищевыми волокнами».

Область применения: предназначен для диетического лечебного питания взрослых пациентов в состояниях, связанных с недостаточностью питания или риском ее развития, а также при наличии повышенной потребности в энергии и/или необходимости ограничения объема вводимой жидкости.

Возраст: с 18 лет.

Показания:

- Для энтерального питания пациентов с выраженным катаболизмом, нуждающихся в высококалорийном питании при повышенных энергозатратах и выраженном гиперметаболизме (в том числе ожоги, сепсис, истощение, политравма, неврологические расстройства, онкологические заболевания), а также пациентов с ограничениями по введению жидкости.
- Критические состояния.
- Подготовка к операции и послеоперационный период.
- Заболевания желудочно-кишечного тракта (ЖКТ): холецистит, панкреатит, фистулы, лучевые энтериты.
- Химио- и лучевая терапия при онкологических заболеваниях.
- Частичные препятствия прохождению пищи: опухоли и травмы головы и шеи, нарушение глотания и жевания, стриктуры и обструкции различных отделов ЖКТ.
- Состояния, связанные с потерей аппетита и/или отказом от приема пищи: онкологические заболевания, неврологические заболевания, психические расстройства.
- Болезни печени.
- Сердечно-сосудистая недостаточность.
- СПИД.
- Недостаточность питания.

Противопоказания: галактоземия. Состояния, при которых противопоказано любое энтеральное питание. Состояния, при которых рекомендована диета без пищевых волокон. Полная обструкция кишки. Индивидуальная непереносимость компонентов.

Предупреждение: не разбавлять и не добавлять медикаменты. Парентерально не вводить.

Способ применения: перед применением рекомендуется подогреть до комнатной температуры. Перед употреблением необходимо убедиться в целостности упаковки, хорошо встряхнуть. Дозировка и длительность применения определяются лечащим врачом.

Ключевые преимущества:

- Содержит комплекс четырех видов белков с увеличенной долей растительного белка в соответствии с концепцией здорового питания EAT-Lancet Planetary Health Diet.
 - Состав белка: 46 % соевый, 32 % гороховый, 16 % казеин и 6 % сыворотка.
 - Белок высокого качества (PDCAAs >1,0) и питательности^{1,2,3}.
 - Все белки по отдельности обладают высокой усвояемостью (>95%)³.
 - Растительный компонент белков способствует усилению анаболического эффекта.
 - Соевый и гороховый белки особенно богаты аргинином и глицином, содержание которых выше, чем в молочном белке, что способствует увеличению доступности условно незаменимых аминокислот для поддержания мышечной массы при различных типах истощения по сравнению с 100 % белком молочной сыворотки⁴⁻⁹.
 - Неоагулируемый комплекс 4 видов белков способствует улучшению гастроинтестинальной переносимости в сравнении со смесями с преобладанием казеина¹⁰.
 - Белок обеспечивает 15,7 % от общей энергии (6 г/100 мл).
 - Углеводы обеспечивают 48 % от общей энергии (18,4 г/100 мл).
 - Основной источник углеводов – мальтодекстрин. Более растворим, чем крахмал и дает меньшую осмотическую нагрузку, чем сахара¹¹.
 - Жиры обеспечивают 34,3 % от всей энергии (5,8 г/100 мл)¹¹.
 - Жировая смесь обеспечивает сбалансированное поступление омега-6 и омега-3 жирных кислот для противовоспалительного и иммуномодулирующего эффекта.
 - Пищевые волокна обеспечивают 2 % от общей энергии (1,5 г/100 мл).
 - Содержит комплекс 6 видов пищевых волокон MF6 (растворимые 80 %, нерастворимые 20 %) для улучшения функции кишечника, сокращает частоту эпизодов диареи и запоров, оказывает пребиотический эффект.
 - Улучшенная гастроинтестинальная переносимость: крайне низкая частота диареи и запоров¹³.
 - Увеличенное содержание витаминов D, B, C и минералов в соответствии с обновленными рекомендациям по потреблению микроэлементов Европейской ассоциации клинического питания и метаболизма (ESPEN, 2022)¹².
- Условия хранения:** продукт хранить в сухом месте при температуре 5–25 °С. Бутылка может быть подключена к системе доставки энтерального питания (асептически обработанная закрытая система) максимально в течение 24 часов. Если с бутылки была удалена крышка (используется как открытая система), максимальное время кормления через зонд 8 часов. Вскрытую бутылку хранить закрытой в холодильнике не более 24 часов.

Срок годности: 12 месяцев.

Изготовитель: N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, Нидерланды.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ			ВИТАМИНЫ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	643/153	Натрий	мг	135	Витамин А	мкг	123
Белок	г	6,0	Калий	мг	201	Витамин Д	мкг	2,55
Углеводы, из них:	г	18,4	Хлориды	мг	100	Витамин Е	мг	1,9 (α-ТЕ/ЕТ)
Сахаров	г	2,6	Кальций	мг	120	Витамин К	мкг	12,0
Лактозы	г	<0,025	Фосфор	мг	90	Тиамин	мг	0,30
Жиры, из них:	г	5,8	Фосфаты	мг	276	Рибофлавин	мг	0,45
Насыщенных	г	0,7	Магний	мг	31,2	Ниацин	мг	1,4 (2,7 мг-NE)
Мононенасыщенных	г	3,2	Железо	мг	2,4	Пантотеновая кислота	мг	0,63
Полиненасыщенных	г	1,9	Цинк	мг	1,5	Витамин В ₆	мг	0,45
Докозагексаеновая кислота	мг	13,9	Медь	мг	0,22	Фолиевая кислота	мкг	36
Эйкозопентаеновая кислота	мг	20,1	Марганец	мг	0,23	Витамин В ₁₂	мкг	0,6
Пищевые волокна	г	1,5	Фториды	мг	0,16	Биотин	мкг	4,5
Соль	г	0,34	Молибден	мкг	16,5	Витамин С	мг	19,5
Каротиноиды	мг	0,3	Селен	мкг	8,55			
Холин	мг	55	Хром	мкг	9			
Вода	мл	76	Йод	мкг	21			
Осмолярность	мОсм/л	480						



Количество в коробе – 8 шт.



- Food, AOotUN. Dietary Protein Quality Evaluation in Human Nutrition: Report of an FAO Expert Consultation, 31 March-2 April 2011, Auckland, New Zealand: Food and Agriculture Organization of the United Nations; 2013.
- Yang H, Guerin-Deremaux L, Zhou L, et al. Evaluation of nutritional quality of a novel pea protein. *Agro Food Industry Hi-Tech* 2012;23(6):8-10.
- Rutherford SM, Fanning AC, Miller BJ, Moughan PJ. Protein digestibility-corrected amino acid scores and digestible indispensable amino acid scores differentially describe protein quality in growing male rats. *The Journal of Nutrition* 2015;145(2):372-9.
- Koopman R, Caldwell MK, Ham DJ, Lynch GS. Glycine metabolism in skeletal muscle: implications for metabolic homeostasis. *Curr Opin Clin Nutr Metab Care* 2017;20(4):237-42.
- Tessari P. Are there dietary requirements for dispensable amino acids and if so, how do we assess requirements? *Current Opinion in Clinical Nutrition & Metabolic Care* 2019;22(5):329-36.
- Hertzler SR, Lieblein-Boff J, Weiler M, Allgeier C. Plant proteins: Assessing their nutritional quality and effects on health and physical function. *Nutrients* 2020;12(12):3704.
- Wu G, Bazer FW, Davis TA, et al. Arginine metabolism and nutrition in growth, health and disease. *Amino acids* 2009;37(1):153-68.
- Rosenthal MD, Carrott PW, Patel J, Kiraly L, Martindale RG. Parenteral or Enteral Arginine Supplementation Safety and Efficacy. *J Nutr* 2016;146(12):2594s-600s.
- Razak MA, Begum PS, Viswanath B, Rajagopal S. Multifarious Beneficial Effect of Nonessential Amino Acid, Glycine: A Review. *Oxid Med Cell Longev* 2017;2017:1716701.
- Van Eck E et al, Accepted ESPEN, Clinical Nutrition 2024.
- European Food Safety Authority (EFSA). Dietary Reference Values for nutrients Summary report European Food Safety Authority (EFSA) Update: 4 September 2019.
- Clinical Nutrition 41 (2022) 1357-1424.
- Van den Berg C et al, Submitted late braking abstract ESPEN congress 2024.

RU.77.99.32.004.R.001035.04.24 от 24.04.2024



Информация только для работников системы здравоохранения

Специализированный пищевой продукт диетического лечебного питания, жидкая смесь «Нутризон Эдванст Диазон» для энтерального питания.

Область применения: в качестве специализированного продукта диетического лечебного питания для энтерального питания.

Возраст: с 18 лет.

Показания: недостаточность питания у пациентов с диабетом, нарушенной толерантностью к глюкозе, а также для пациентов в состоянии гипергликемии или риском ее развития.

Противопоказания: состояния, при которых рекомендована диета без пищевых волокон.

Предупреждение: только для энтерального питания. Парентерально не вводить. Может быть использован в качестве единственного источника питания.

Способ применения: перед началом использования необходимо убедиться в целостности упаковки, взболтать. Не разбавлять и не добавлять медикаменты. Продукт употреблять комнатной температуры.

Условия хранения: хранить в сухом месте при температуре 5-25 °С. Открытую упаковку хранить в холодильнике в закрытом виде не более 24 часов.

Ключевые преимущества:

- Белок обеспечивает 17% от общей энергии (4,3 г/100 мл).
- 100% соевый белок. Оказывает положительное влияние на уровень постпрандиальной гликемии за счет содержания изофлавоноидов. Изофлавоноиды способствуют уменьшению повреждения эндотелия сосудов, а также регуляции скорости всасывания глюкозы, снижению резистентности к инсулину.
- Углеводы: 11,3 г/100 мл.
- Адаптированный углеводный состав – сниженное содержание углеводов (44% энергии) в виде фруктозы (инсулиннезависимое усвоение) и крахмала, который медленно расщепляется и усваивается, что не вызывает быстрого и резкого повышения уровня глюкозы в крови при введении смеси.
- Низкий гликемический индекс (17¹) для снижения уровня постпрандиальной гликемии.
- Жиры: 4,2 г/100 мл.
- Умеренно повышенное содержание жира (37% энергии) и модифицированный жировой состав – 71% ненасыщенных жирных кислот, способствующих нормализации липидного профиля у пациентов с нарушенной толерантностью к глюкозе.
- Пищевые волокна обеспечивают 2% от общей энергии (1,5 г/100 мл).
- Содержит комплекс 6 видов пищевых волокон (растворимые – 80%, нерастворимые – 20%) для снижения скорости всасывания углеводов, улучшения функции кишечника, оптимизации кишечной микробиоты (пребиотический эффект), сокращения частоты диареи и запоров, улучшения пищеварения¹.
- Хром (12 мкг/100 мл) способствует увеличению чувствительности рецепторов тканей к инсулину, уменьшая потребность организма в инсулине, и регуляции липидного обмена путем снижения уровня триглицеридов и холестерина¹.
- Не содержит глютен и лактозу.
- Может являться единственным источником питания.
- Ультрапастеризованный продукт. Упаковано в бескислородных условиях.
- Удобная упаковка, обеспечивает надежное асептическое соединение с системой энтерального питания и зондом.

Срок годности: 12 месяцев.

Изготовитель: N.V. Nutricia, P.O. Box 1, 2700 MA Zoetermeer, Нидерланды.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	435/103
Жиры (37 Еп%), из них:	г	4,2
Насыщенных	г	0,5
Мононенасыщенных	г	3,0
Полиненасыщенных	г	0,7
Углеводы (44 Еп%), из них:	г	11,3
Сахаров	г	2,3
Лактозы	г	<0,006
Пищевые волокна (2 Еп%)	г	1,5
Белки (17 Еп%)	г	4,3
Соль	г	0,25
Каротиноиды	мг	0,20
Холин	мг	37
Вода	мл	84
Осмолярность	мОсм/л	300

МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ		
Натрий	мг	100
Калий	мг	150
Хлориды	мг	125
Кальций	мг	80
Фосфор	мг	72
Фосфаты	мг	221
Магний	мг	23
Железо	мг	1,6
Цинк	мг	1,2
Медь	мг	0,18
Марганец	мг	0,33
Фториды	мг	0,10
Молибден	мкг	10
Селен	мкг	7,5
Хром	мкг	12
Йод	мкг	13

ВИТАМИНЫ		
Витамин А	мкг-RE	82
Витамин D ₃	мкг	0,70
Витамин Е	мг-α-ТЕ	2,5
Витамин К	мкг	5,3
Тиамин	мг	0,15
Рибофлавин	мг	0,16
Ниацин	мг	0,89 (1,8 мг-NE)
Пантотеновая кислота	мг	0,53
Витамин В ₆	мг	0,17
Фолиевая кислота	мкг	38
Витамин В ₁₂	мкг	0,50
Биотин	мкг	4,0
Витамин С	мг	15



Количество в коробе – 12 шт.



1. Адаптировано по данным. Источник: Методические рекомендации МР 2.3.1.0253-21 «Нормы физиологических потребностей в энергии и пищевых веществах для различных групп населения Российской Федерации».



Специализированный пищевой продукт диетического лечебного питания, жидкая смесь для энтерального питания «Нутризон Диазон НЕ НР» (Nutrison Dison Energy HP) со вкусом ванили.

Область применения: для питания детей старше 12 лет и взрослых, при недостаточности питания или риске ее развития у пациентов с сахарным диабетом, гипергликемией, нарушением толерантности к глюкозе или риском ее развития, которые имеют повышенные потребности в белке и/или энергии при различных заболеваниях и состояниях (включая критические состояния, муковисцидоз-ассоциированный сахарный диабет, онкологические и неврологические заболевания).

Возраст: с 12 лет.

Показания:

- Недостаточность питания у пациентов с диабетом, нарушенной толерантностью к глюкозе, также для пациентов в состоянии гипергликемии или с риском ее развития.
- Повышенная потребность в белке и/или энергии при различных заболеваниях и состояниях (включая критические состояния, муковисцидоз-ассоциированный сахарный диабет, онкологические и неврологические заболевания).

Противопоказания: возраст младше 12 лет. Галактоземия. Состояния, при которых рекомендована диета без пищевых волокон.

Предупреждение: не разбавлять и не добавлять медикаменты. Парентерально не вводить. С осторожностью применять у детей от 12 лет и старше.

Способ применения: перед применением рекомендуется подогреть до комнатной температуры. Перед употреблением необходимо убедиться в целостности упаковки, хорошо встряхнуть.

Условия хранения: при температуре 5-25 °С, вскрытую упаковку хранить не более 24 часов в холодильнике с закрытой крышкой.

Ключевые преимущества:

- Повышенное содержание энергии и белка на этапе стабилизации при выраженных состояниях гиперметаболизма-гиперкатаболизма и гипергликемии.
- 20,5% энергии обеспечивается за счет белкового компонента (7,7 г на 100 мл, 40% – соевый белок, 60% – казеин).
- Соевый белок оказывает положительное влияние на уровень постпрандиальной гликемии за счет содержания изофлавоноидов. Изофлавоноиды уменьшают повреждение эндотелия сосудов, а также регулируют скорость всасывания глюкозы, снижают резистентность к инсулину.
- Казеин является источником глутамина, что способствует улучшению процессов метаболизма при травме и ожогах.
- Углеводы обеспечивают 31,1% от общей энергии (11,7 г/100 мл).
- Содержит изомальтулозу и мальтодекстрин: медленно расщепляются и всасываются, не вызывая выраженных колебаний и подъема уровня глюкозы в крови.
- Умеренно повышенное содержание жира (7,7 г/100 мл, 46,4% энергии), модифицированный жировой состав – 60% мононенасыщенных ЖК и повышенное содержание омега-3 жирных кислот для антиатерогенного действия и снижения сердечно-сосудистых осложнений.
- Пищевые волокна обеспечивают 2% от общей энергии (1,5 г/100 мл).
- Содержит комплекс 6 видов пищевых волокон (растворимые – 80%, нерастворимые – 20%) для улучшения функции кишечника, оптимизации кишечной микробиоты (пребиотический эффект), сокращения частоты диареи и запоров, улучшения пищеварения, снижения скорости всасывания углеводов¹.
- Не содержит глютен.
- Не содержит клинически значимого количества лактозы (<0,00025 г/мл).
- Может являться единственным источником питания.
- Ультратермостерилизованный продукт.
- Подходит для питания через зонд и перорально.

Срок годности: 12 месяцев.

Изготовитель: N.V. Nutricia, P.O. Box 1, 2700 MA Zoetermeer, Нидерланды.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ			ВИТАМИНЫ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	625/150	Натрий	мг	131	Витамин А	мкг-RE	119
Жиры, из них: Насыщенных Мононенасыщенных Полиненасыщенных	г	7,7	Калий	мг	200	Витамин D ₃	мкг	1,0
	г	0,8	Хлориды	мг	98	Витамин Е	мг-α-TE	3,6
	г	4,6	Кальций	мг	82	Витамин К	мкг	7,7
	г	2,3	Фосфор	мг	82	Тиамин	мг	0,23
Докозагексаеновая кислота	мг	20,0	Фосфаты	мг	252	Рибофлавин	мг	0,24
Эйкозапентаеновая кислота	мг	29,9	Магний	мг	37	Ниацин	мг	0,90 (2,6 мг-NE)
Углеводы, из них: Сахаров Лактозы	г	11,7	Железо	мг	1,9	Пантотеновая кислота	мг	0,77
	г	4,5	Цинк	мг	1,4	Витамин В ₆	мг	0,24
	г	<0,025	Медь	мг	0,21	Фолиевая кислота	мкг	42
Белок	г	7,7	Марганец	мг	0,38	Витамин В ₁₂	мкг	0,72
Пищевые волокна	г	1,5	Фториды	мг	0,12	Биотин	мкг	5,8
Соль	г	0,33	Молибден	мг	12	Витамин С	мг	22
Каротиноиды	мг	0,30	Селен	мкг	8,7			
Холин	мг	53	Хром	мкг	14			
Вода	мл	77	Йод	мкг	16			
Осмолярность	мОсм/л	395						



Количество в коробе – 12 шт.



* НЕ НР – High Energy High Protein – высокая энергетическая ценность, высокий белок.

¹ Адаптировано по данным. Источник: Методические рекомендации МР 2.3.1.0253-21 «Нормы физиологических потребностей в энергии и пищевых веществах для различных групп населения Российской Федерации».

RU.77.99.32.004.R.000302.02.21 от 09.02.2021



Информация только для работников системы здравоохранения

Специализированный пищевой продукт диетического лечебного питания, жидкая смесь для энтерального питания «Нутризон Эдванст Кубизон».

Область применения: для детей старше 3 лет и взрослых. Смесь предназначена для диетотерапии состояний, связанных с недостаточностью питания или риском ее развития у пациентов с хроническими ранами.

Возраст: с 3 лет.

Показания: недостаточность питания у пациентов с хроническими ранами (в том числе пролежни).

Противопоказания: возраст с рождения до 3 лет. Непереносимость белков коровьего молока. Состояния, при которых рекомендована диета без пищевых волокон. Не рекомендуется использовать для пациентов в критических состояниях.

Предупреждение:

- Только для энтерального питания. Не использовать парентерально.
- Возможна коагуляция в желудочно-кишечном тракте, например при взаимодействии с лекарствами.
- С осторожностью применять для детей от 3 до 6 лет.

Способ применения: перед началом использования необходимо убедиться в целостности упаковки, взболтать. Не разбавлять и не добавлять медикаменты. Продукт употреблять комнатной температуры.

Условия хранения: продукт хранить в сухом месте при температуре 5–25 °С. Если с бутылки была удалена крышка (используется как открытая система), максимальное время кормления через зонд 8 часов. Вскрытую бутылку хранить закрытой в холодильнике не более 24 часов.

Ключевые преимущества:

- Значительно повышает эффективность комплексной терапии пролежней:
 - в 1,8 раза больше пациентов с полным заживлением пролежней;
 - способствует сокращению сроков полного заживления: в среднем на 3,12 дня.
- Белок: 5,5 г на 100 мл.
- Повышенное содержание энергии белка (21,7 % энергии) для удовлетворения повышенных потребностей организма в белке, снижения процессов катаболизма и стимуляции заживления ран.
- Содержит макро- и микронутриенты, улучшающие заживление ран согласно рекомендациям NPUAP/EPUAP 2019 по нутритивной поддержке при пролежнях¹⁻²:
 - Аргинин (0,85 г/100 мл) способствует улучшению микроциркуляции и снабжения организма питательными веществами, стимуляции заживления ран путем образования коллагена, стимулированию иммунных реакций и увеличению натяжения ран¹⁻⁵.
 - Цинк (2 мг/100 мл) является важным микроэлементом, необходимым для синтеза коллагена и заживления ран. Способствует ускорению эпителизации и улучшает прочность закрытия ран⁶.
 - Селен (9,6 мкг/100 мл) обеспечивает антиоксидантную защиту и работу иммунной системы. Стимулирует заживление ран³⁻⁹.
 - Витамин А (82 мкг/100 мл) способствует синтезу коллагена, закрытию ран, поддерживает целостность эпителия³⁻⁷.
 - Витамин С (38 мг/100 мл) влияет на 3 фазы заживления: воспаление, рост и пролиферация, ремоделирование ткани. Усиливает синтез коллагена³.
 - Витамин Е (7,5 мг/100 мл) содействует заживлению ран благодаря антиоксидантному действию⁸.
 - Не содержит глютен.
- Не содержит клинически значимого количества лактозы (<0,00025 г/мл).
- Может являться единственным источником питания.
- Ультрапастеризованный продукт. Упаковано в бескислородных условиях.
- Может применяться для питания через зонд и перорально.

Срок годности: 12 месяцев.

Изготовитель: N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, Нидерланды.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Энергетическая ценность	кДж/ккал / 435/104
Жиры, из них:	г / 3,3
Насыщенных	г / 1,2
Среднецепочечных триглицеридов	г / 0,9
Мононенасыщенных	г / 1,4
Полиненасыщенных	г / 0,7
Углеводы, из них:	г / 12,5
Сахаров	г / 1,0
Лактозы	г / <0,025
Пищевые волокна	г / 1,5
Белки, из них:	г / 5,5
Казеин	г / 4,7
L-аргинин	г / 0,85
L-глутамин	мг / 1123
Соль	г / 0,25
Каротиноиды	мг / 0,23
Холин	мг / 37
Вода	мл / 83
Осмолярность	мОсм/л / 315

МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ		
Натрий	мг	100
Калий	мг	150
Хлориды	мг	125
Кальций	мг	80
Фосфор	мг	72
Фосфаты	мг	221
Магний	мг	23
Железо	мг	1,6
Цинк	мг	2,0
Медь	мг	0,20
Марганец	мг	0,38
Фториды	мг	0,10
Молибден	мкг	10
Селен	мкг	9,6
Хром	мкг	6,7
Йод	мкг	13

ВИТАМИНЫ		
Витамин А	мкг-RE	82
Витамин D ₃	мкг	0,70
Витамин Е	мг α-TE	7,5
Витамин К	мкг	5,3
Тиамин	мг	0,15
Рибофлавин	мг	0,19
Ниацин	мг	0,71 (1,8 мг-NE)
Пантотеновая кислота	мг	0,53
Витамин В ₆	мг	0,20
Фолиевая кислота	мкг	30
Витамин В ₁₂	мкг	0,24
Биотин	мкг	4,0
Витамин С	мг	38



1. The International Guideline. EPUAP/NPIAP/PPPIA. 2019.
2. Cereda E. et al. /Annals of internal medicine. 2015;162(3):167-174.
3. Meyer NA et al. Nutrient support of the healing wound. New horizons (Baltimore, Md). 1994;2(2):202-14.
4. Witte MB, et al Arginine physiology and its implication for wound healing. Wound repair and regeneration: official publication of the Wound Healing Society [and] the European Tissue Repair Society. 2003;11(6):419-23.
5. Barouli A, et al. Arginine enhances wound healing and lymphocyte immune responses in humans. Surgery. 1990;108(2):331-6.
6. Liszewski RF. The effect of zinc on wound healing: a collective review. The Journal of the American Osteopathic Association. 1981;81(2):104-6.
7. Albina JE. Nutrition and Wound Healing. 1994;18(4):367-76.
8. Department of Health. Report on Health and Social Subjects 41. Dietary reference values for food energy and nutrients for the United Kingdom. London: HMSO; 1991.
9. Okada A, et al/Trace element metabolism in parenteral and enteral nutrition. Nutrition. 1995;11(1 Suppl):106-13.

Специализированный продукт детского диетического лечебного питания для энтерального питания, жидкая смесь на основе гидролизированных белков молочной сыворотки «Нутризон Эдванст Пептисорб».

Область применения: предназначен для энтерального питания детей старше 6 лет и взрослых.

Возраст: с 6 лет.

Показания:

- Послеоперационный период и критические состояния с явлениями нарушенного пищеварения (например, ожоги, сепсис, множественная травма).
- Заболевания желудочно-кишечного тракта (ЖКТ): мальабсорбция, энтериты, острые панкреатиты.
- Частичные препятствия прохождению пищи: опухоли и травмы головы и шеи, нарушение глотания и жевания, стриктуры и обструкции различных отделов ЖКТ.
- Состояния, связанные с потерей аппетита и/или отказом от приема пищи: онкологические заболевания, неврологические заболевания.

Противопоказания: полная механическая непроходимость кишки.

Предупреждение: парентерально не вводить.

Способ применения: перед применением рекомендуется подогреть до комнатной температуры. Перед употреблением необходимо убедиться в целостности упаковки, хорошо встряхнуть.

Условия хранения: хранить в сухом месте при температуре 5–25 °С. Бутылка может быть подключена к системе доставки энтерального питания (асептически обработанная закрытая система) максимально в течение 24 часов. Если с бутылки была удалена крышка (используется как открытая система), максимальное время кормления через зонд 8 часов. Вскрытую бутылку хранить закрытой в холодильнике не более 24 часов.

Ключевые преимущества:

- Повышенная степень гидролиза сывороточного протеина для наилучшей биодоступности белка в условиях нарушенного пищеварения.
- Сывороточный белок имеет высокую биологическую ценность и полноценный профиль незаменимых аминокислот.
- Уменьшено общее содержание жира (1,7 г/100 мл, 15,1% энергии) для легкого усвоения смеси в условиях нарушения метаболизма и переваривания жиров (особенно при панкреатите и заболеваниях печени), при кишечной недостаточности различной степени выраженности (мальдигестия и мальабсорбция) при синдроме короткой кишки.
- 50 % жира представлено среднецепочечными триглицеридами (СЦТ), которые легко усваиваются без участия липазы и быстро восполняют энергетические затраты.
- СЦТ – концентрированный источник энергии, который может легко и быстро перевариваться и всасываться при нарушениях липидного обмена. Включение СЦТ дает ряд преимуществ: снижение стеатореи, уменьшение частоты диареи, уменьшение диспепсии.
- Соотношение азот/белковые калории 1:131 позволяет оптимально использовать белок в качестве пластического материала.
- Оптимальное соотношение жирных кислот омега-6/омега-3 11:1 для обеспечения наибольшего противовоспалительного и иммуномодулирующего эффекта.
- Содержит таурин, каротиноиды, холин, что обеспечивает антиоксидантный, противовоспалительный эффект, улучшение абсорбции жиров и витамина Е.
- Таурин (10 мг/100 мл) для усиления метаболических процессов в тканях зрительного анализатора, поддержания гомеостаза, работы сердечно-сосудистой, нервной и эндокринной систем¹.
- Содержит натуральные каротиноиды (α-каротин, β-каротин, γ-каротин, ликопин, лютеин и зеаксантин) для обеспечения антиоксидантной защиты.
- Повышенное содержание холина (36,7 мг/100 мл) для профилактики недостаточности у пациентов, получающих длительное ЭП, и пациентов с циррозом. Повышенное содержание холина препятствует жировой дегенерации гепатоцитов^{2,3}.
- Не содержит глютен.
- Может являться единственным источником питания.
- Ультрапастеризованный продукт. Упаковано в бескислородных условиях.
- Удобная упаковка, обеспечивает надежное асептическое соединение с системой энтерального питания и зондом.

Срок годности: 12 месяцев.

Изготовитель: N.V. Nutricia, P.O. Box 1, 2700 MA Zoetermeer, Нидерланды.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	423/100
Жиры, из них:	г	1,7
Насыщенных	г	0,99
(из которых средцепочечные триглицериды)	г	0,8
Мононенасыщенных	г	0,2
Полиненасыщенных	г	0,5
Углеводы, из них:	г	17,7
Сахаров	г	1,1
Лактозы	г	<0,20
Пищевые волокна	г	0
Белок	г	4,0
Соль	г	0,25
Каротиноиды	мг	0,16
Холин	мг	36,7
Таурин	мг	10
Вода	мл	84
Осмолярность	мОсм/л	455

МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ		
Натрий	мг	99
Калий	мг	150
Хлориды	мг	133
Кальций	мг	80,1
Фосфор	мг	70
Фосфаты	мг	215
Магний	мг	23
Железо	мг	1,58
Цинк	мг	1,16
Медь	мг	0,18
Марганец	мг	0,33
Фториды	мг	0,10
Молибден	мкг	11
Селен	мкг	5,7
Хром	мкг	6,69
Йод	мкг	13

ВИТАМИНЫ		
Витамин А	мкг-RE/ER	81,7
Витамин Д	мкг	0,70
Витамин Е	мг	1,25 α-TE/ET
Витамин К	мкг	5,3
Тиамин	мг	0,15
Рибофлавин	мг	0,16
Ниацин	мг	0,84 (1,8 мг-NE/EN)
Пантотеновая кислота	мг	0,53
Витамин В ₆	мг	0,17
Фолиевая кислота	мкг	27
Витамин В ₁₂	мкг	0,39
Биотин	мкг	4,0
Витамин С	мг	10



Количество в коробе – 12 шт.





1. Джонг Ч. Д., Сандал П., Шаффер С. В. Роль таурина в здоровье митохондрий: больше, чем просто антиоксидант / The Role of Taurine in Mitochondria Health: More Than Just an Antioxidant. Molecules. 2021 Aug 13;26(16):4913. doi: 10.3390/molecules26164913. PMID: 34443494; PMCID: PMC8400259.
 2. Choline: a conditionally essential nutrient for humans. Nutrition reviews 1992;50(4(Pt1)):112-4.
 3. Chawla RK, Wolf DC, Kutner MH, Bonkovsky HL. Choline may be an essential nutrient in malnourished patients with cirrhosis. Gastroenterology 1989;97(6):1514-20.

RU.77.99.19.004.E.002237.02.15 от 06.02.2015



Информация только для работников системы здравоохранения

Питание при нутритивной недостаточности у детей	Инфатрини	Специализированное питание в период лечения и реабилитации	Нутридринк 200 мл
	Нутридринк с пищевыми волокнами		Нутридринк Нутризон, сухая смесь
			
			

Питание при онкологических заболеваниях	Нутридринк Компакт Протеин	Питание при фармако-резистентной эпилепсии	Кетокал 3:1	Кетокал 4:1
	Нутридринк Компакт Протеин для пациентов с инверсией вкуса		Нутилис Клар	Нутилис Паудер
				
		Загустители при дисфагии		

Специализированный продукт детского диетического лечебного питания для детей раннего возраста, готовая к употреблению, высокобелковая, высококалорийная смесь «Инфатрини жидкий».

Область применения: для питания детей при состояниях, связанных с недостаточностью питания, задержке роста, буллезном эпидермолизе, повышенной потребности в энергии или ограничении по введению жидкости у детей с рождения. Только для энтерального питания, перорального и зондового кормления. Принимать под наблюдением врача после рассмотрения всех вариантов кормления, включая грудное вскармливание.

Возраст: с рождения до 18 месяцев или весом до 9 кг.

Показан: для питания детей при состояниях, связанных с недостаточностью питания, задержке роста, буллезном эпидермолизе, повышенной потребности в энергии или ограничении по введению жидкости у детей с рождения.

Противопоказан: противопоказан пациентам с галактоземией.

ТОЛЬКО ДЛЯ ЭНТЕРАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ. Для перорального и зондового питания. Принимать под наблюдением врача после рассмотрения всех вариантов кормления, включая грудное вскармливание.

Предупреждение: может использоваться как единственный источник питания. Упаковано в защитной атмосфере.

Способ применения: Хорошо встряхните перед применением. Вымойте руки и простерилизуйте все принадлежности для кормления. Продукт может употребляться комнатной температуры или подогретым. После вскрытия закрытая бутылочка может храниться в холодильнике не более 12 часов. Если продукт употреблялся прямо из бутылочки, выбросьте остатки. Максимальное время кормления через зонд 4 часа.

Условия хранения: хранить в сухом месте при температуре 5–25 °С.

Ключевые преимущества:

- Высокий уровень белка 2,6 г/100 мл и энергетической ценности – 101 ккал/100 мл, позволяющие компенсировать высокие белково-энергетические затраты.
- Оптимальное содержание белковых калорий – 10,3% от общего калоража смеси для оптимальной коррекции дефицита массы тела и роста^{1,2}.
- Состав белка – 60% сывороточных белков и 40% казеина – приближен к составу белков грудного молока^{3–5}.
- Высокое содержание ДЦПНЖК (DHA/AA) для правильного развития мозга и зрения^{14–16}.
- Пробиотики GOS/FOS для поддержки иммунитета и снижения риска инфекций^{6–10}.
- Комплекс витаминов и минералов для компенсации дефицитных состояний по микронутриентам.
- Содержание нуклеотидов приближено к таковому в грудном молоке, что способствует правильному формированию иммунной системы, улучшению показателей роста у детей на искусственном вскармливании, положительно влияет на созревание и восстановление эпителия кишечника^{17–19}.
- Содержание лактозы близко к ее количеству в грудном молоке, что способствует улучшению состава кишечной микробиоты и всасыванию кальция^{20–23}.
- Не содержит глютен*.
- Не содержит генетически модифицированные компоненты.
- Удобный формат – готовый к употреблению продукт 125 мл.
- Может являться единственным источником питания для детей с рождения до достижения массы тела 9 кг или возраста 18 месяцев либо дополнением к основной смеси или к грудному молоку.
- Эффективность доказана в исследованиях.

* Продукт относится, согласно международным стандартам (Codex Alimentarius FAO/WHO, 2007), к безглютеновым (содержание глютена < 20 мг/кг).

Срок годности: 12 месяцев.

Изготовитель: N. V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, Нидерланды.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ		ВИТАМИНЫ	
Энергетическая ценность	кДж/ккал	420/101	Натрий	мг	37
Жиры, из них: Насыщенных	г	5,4	Калий	мг	95
	г	2,2	Хлориды	мг	62
Углеводы, из них: Сахаров Лактозы	г	10,3	Кальций	мг	100
	г	5,7	Фосфор	мг	50
	г	5,2	Фосфаты	мг	153
Пищевые волокна	г	0,6	Магний	мг	9
Белок	г	2,6	Железо	мг	1,2
Соль	г	0,09	Цинк	мг	0,8
Арахидоновая кислота	мг	15,1	Медь	мг	0,065
Докозагексаеновая кислота	мг	17,6	Марганец	мг	0,016
Осмоларность	мОсм/л	305	Молибден	мкг	< 8,0
Холин	мг	17	Селен	мкг	2,2
Инозитол	мг	25	Хром	мкг	< 8,0
Таурин	мг	7	Йод	мкг	18
			Витамин А	мкг-RE/ER	81
			Витамин Д ₃	мкг	1,9
			Витамин Е	мг-α-TE	2,1
			Витамин К	мкг	6,7
			Тиамин	мг	0,15
			Рибофлавин	мг	0,20
			Ниацин	мг	1,2 (0,52 мг-NE/EN)
			Пантотеновая кислота	мг	0,80
			Витамин В ₆	мг	0,11
			Фолиевая кислота	мкг	16
			Витамин В ₁₂	мкг	0,30
			Биотин	мкг	4
			Витамин С	мг	14
			L-карнитин	мг	2



Количество в коробе – 24 шт.



1. Jackson AA. J Proc Nutr Soc 1990;49:507-16. 2. World Health Organization 2007. 3. Kunz C, Lönnerdal B. J Acta Paediatr 1992;81:107-12. 4. Kunz C, et al, 1999. 5. Foda M, et al. J Clin Nutr 2009;28:156-61. 6. Moro G, et al. J Pediatr Gastroenterol Nutr 2002;34:291-5. 7. Moro G, et al. J Pediatr Gastroenterol Nutr 2004; 39: S484. 8. Knol J, et al. J Pediatr Gastroenterol Nutr 2005; 40:36-42. 9. Arslanoglu S, et al. J Nutr 2008;138:1091-5. 10. Bruzzese E, et al. J Clin Nutr 2009;28:156-61. 11. Commission Directive on Foods for Special Medical Purposes, 2006/141/EC. 12. Golden MH. J Food Nutr Bull. 2009 Sep;30 (3suppl): S267-342. 13. Wagener et al 2008; J Mol Cell Biol 28 (13):4251-60. 14. Koletzko B et al. J Perinat Med 2008; 36:5-14. 15. Birch EE et al. J Early Hum Dev. 2007;83:279-284. 16. Yuhas R. J Lipids 2006;41 (9):851-8. 17. Yu VYH. J Paediatr Child Health 2002;38:543-9. 18. Carver JD, et al. J Pediatr Gastroenterol Nutr 2004;39:38-42. 19. Singhal A et al. J Pediatrics 2010; 126: e946-53. 20. Lawson M. J Paediatric Nursing 2007; 19 (2):39-44. 21. Griessen M, et al. J Pediatr Gastroenterol 1989;96:864-72. 22. Wirth FH, et al. J Pediatr 1990;117:283-7. 23. Abrams SA, et al. J Clin Nutr 2002;76:442-6.



Специализированный продукт детского диетического лечебного питания для детей старше 1 года, жидкая, готовая к употреблению, высококалорийная смесь для энтерального питания «НУТРИНИДРИНК с пищевыми волокнами» (NutriniDrink Multi Fibre») с нейтральным вкусом.

Область применения: для питания детей при повышенной потребности в энергии и белках, дефиците роста и/или веса, высоких белково-энергетических затратах (критические состояния, травмы, ожоги, инфекционные и онкологические заболевания, патологии ЦНС, сердечно-сосудистой и эндокринной систем), при частых простудных заболеваниях, при высоких физических и умственных нагрузках, хронических инфекциях, нарушении работы желудочно-кишечного тракта, при муковисцидозе, буллезном эпидермолизе.

Возраст: с 1 года.

Показания:

- При повышенной потребности в энергии и белках.
- При дефиците роста и/или веса.
- При подготовке к операции и в послеоперационный период.
- Критические состояния: травмы, ожоги, инфекционные и онкологические заболевания, патологии ЦНС, сердечно-сосудистой и эндокринной систем.
- При частых простудных заболеваниях.
- При высоких физических и умственных нагрузках.
- При хронических инфекциях, нарушении работы желудочно-кишечного тракта, при муковисцидозе, буллезном эпидермолизе.
- Недостаточность питания.

Противопоказания: возраст до 1 года. Галактоземия.

Предупреждение: не содержит клинически значимого количества лактозы (<0,00025 г/мл). Важно: только для энтерального применения. Не использовать парентерально. Принимать под наблюдением врача. Может являться единственным источником питания. Учитывая содержание пищевых волокон, употреблять более 4 бутылочек в день следует с осторожностью. Ультрапастеризованный продукт. Упаковано в защитной атмосфере.

Способ применения: перед применением хорошо встряхнуть. Готовый к употреблению продукт. Детям до 36 месяцев рекомендуется употреблять продукт под контролем взрослого. Трубочка предназначена для одноразового использования. Не жевать. Дозировка и длительность применения определяются лечащим врачом.

Ключевые преимущества:

- Повышенный* уровень белка 3,4 г/100 мл и энергетической ценности – 1,5 ккал/1мл, позволяющие компенсировать высокие белково-энергетические затраты.
- ПНЖК 2 г/100 мл для поддержки ЦНС.
- Пищевые волокна 1,5 г/100 мл для поддержки функции ЖКТ.
- Комплекс витаминов и минералов для компенсации дефицитных состояний по микронутриентам.
- Удобный формат – готовый к употреблению напиток 200 мл.
- Вкус – универсальный нейтральный молочный.
- Не содержит глютен.
- Может являться единственным источником питания.
- У пациентов с ДЦП на фоне диетотерапии NutriniDrink купировались тяжелые нутритивные дефициты и улучшались показатели физического развития¹.
- У 96,9% пациентов отмечалась положительная динамика Z-score по индексу массы тела¹.
- NutriniDrink увеличивал реабилитационный потенциал – достоверно более быстрое восстановление частоты сердечных сокращений после физической нагрузки¹ (по пробе Мартине-Кушелевского).

Условия хранения: хранить в сухом месте при температуре 5–25 °С и относительной влажности воздуха не более 75%. Вскрытую упаковку хранить в холодильнике. Продукт, не употребленный в течение 24 часов, следует выбросить.

Срок годности: 12 месяцев.

Изготовитель: Danone Tikvesli Gida ve Icecek San. Ve Tic. A.S., Cumhuriyet Mah., Pinarhisar Asfalti Yolu Kume Evleri Danone Blok No:14 ic Kapi No: 1 Luleburgaz/Kirkklareli, Турция.

+ Продукт включен в перечень специализированных продуктов лечебного питания для детей-инвалидов

* По сравнению с базовым продуктом Нутрилон Премиум с 1 года.

1. По результатам российского исследования пациентов с ДЦП НОСР (Таран Н. Н., с соавт. Влияние нутритивной поддержки на показатели здоровья детей с детским церебральным параличом: результаты российского перспективного исследования. Детская реабилитация. 2022;4 (4):10–21. doi: 10.36711/2686-7656-2022-4-4-10-21).

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	640/153
Жиры, из них: Насыщенных	г	6,8
	г	0,7
Углеводы, из них: Сахаров Лактозы	г	18,8
	г	4,6
	г	0,025
Пищевые волокна	г	1,5
Белок	г	3,4
Соль	г	0,17
Осмолярность	мОсм/л	380
Холин	мг	30
Таурин	мг	11

МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ		
Натрий	мг	67
Калий	мг	140
Хлориды	мг	100
Кальций	мг	84
Фосфор	мг	75
Фосфаты	мг	230
Магний	мг	17
Железо	мг	1,5
Цинк	мг	1,5
Медь	мг	0,135
Марганец	мг	0,23
Фториды	мг	0,11
Молибден	мкг	6,0
Селен	мкг	4,5
Хром	мкг	5,3
Йод	мкг	15

ВИТАМИНЫ		
Витамин А	мкг-RE/ER	61
Витамин Д ₃	мкг	1,5
Витамин Е	мг-α-TE	1,9
Витамин К	мкг	6,0
Тиамин	мг	0,23
Рибофлавин	мг	0,24
Ниацин	мг	0,88 (1,65 мг-NE/EN)
Пантотеновая кислота	мг	0,50
Витамин В ₆	мг	0,18
Фолиевая кислота	мкг	23
Витамин В ₁₂	мкг	0,26
Биотин	мкг	6,0
Витамин С	мг	15
L-карнитин	мг	3



Количество в коробе – 24 шт.



Специализированный продукт диетического лечебного и диетического профилактического питания – жидкая высококалорийная смесь для энтерального питания «Нутридринк».

Область применения: продукт предназначен для взрослых пациентов с недостаточностью питания или риском ее развития, возникающими при инсульте, травмах, инфекциях, хронической обструктивной болезни легких, хронических заболеваниях системы пищеварения, в пред- и послеоперационный период.

Возраст: с 18 лет.

Показания:

- Состояние после перенесенного инсульта и период реабилитации.
- Восстановление и реабилитация после полученных травм.
- Инфекции.
- Хроническая обструктивная болезнь легких.
- Хронические заболевания системы пищеварения.
- Пре- и послеоперационный период.
- Недостаточность питания.

Противопоказания: аллергия к белкам коровьего молока, галактоземия, индивидуальная непереносимость какого-либо компонента смеси, выраженная дисфункция желудочно-кишечного тракта, кишечная непроходимость, перфорация желудочно-кишечного тракта, ишемия кишечника, перитонит.

Важно: только для энтерального питания. Не использовать парентерально.

Способ применения: 1–3 упаковки в день как дополнение к диете, 5–7 упаковок в день как единственный источник питания, если иное не назначено врачом или диетологом. Употребляется перорально мелкими глотками или через трубочку в течение 20–30 мин.

Условия хранения: продукт хранить при температуре от +5 °С до +25 °С в сухом месте. Вскрытую упаковку хранить с закрытой крышкой в холодильнике не более 24 часов.

Ключевые преимущества:

- Полноценное, сбалансированное по составу питание (12 г белка и 300 ккал в 200 мл).
- Подходит для применения при сахарном диабете: содержит 1,8 хлебных ед. (ХЕ) в 100 мл или 3,6 в 1 упаковке.
- Клинически доказано: способствует улучшению функционального восстановления пациентов с инсультом³.
- Содержит натуральные каротиноиды, витамины группы В, С, Е и микроэлементы (хром, селен, медь), которые обеспечивают антиоксидантный эффект.
- Повышенное содержание холина в составе (55 мг/100 мл) способствует полноценной работе ЦНС, профилактике развития постинсультной депрессии и когнитивных нарушений¹².
- Оптимальное соотношение жирных кислот омега-6 и омега-3 (5:1) для снижения риска осложнений со стороны сердечно-сосудистой системы и профилактики когнитивных нарушений¹².
- Повышенное содержание железа (2,4 мг/100 мл) помогает восполнять суточную потребность организма, что способствует улучшению функциональных исходов, профилактике железодефицитной анемии, астении и нейрокогнитивных нарушений⁴.
- Повышенное содержание цинка (1,8 мг/100 мл) способствует укреплению иммунитета, профилактике анемии и половой дисфункции¹.
- Повышенное содержание селена (8,6 мкг/100 мл), витаминов А, В, С, D, Е, которые необходимы при когнитивных нарушениях².
- Повышенное содержание витамина В6 (0,26 мг/100 мл) для поддержания иммунного ответа, уровня гомоцистеина в крови, процессов торможения и возбуждения в центральной нервной системе и формирования эритроцитов¹.
- Не содержит глутен.
- Ультрапастеризованный продукт. Упаковано в бескислородных условиях.
- Может являться единственным источником питания.

Срок годности: 12 месяцев.

Изготовитель: Danone Tikvesli Gida ve Icecek San. Ve Tic. A.S., Cumhuriyet Mah., Pinarhisar Asfalti Yolu Kume Evleri Danone Blok No:14 ic Kapi No: 1 Luleburgaz/Kirklareli, Турция.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
Вкусы		со вкусом банана, клубники, ванили	со вкусом шоколада
Энергетическая ценность	кДж/ккал	625/150	630/150
Белок	г	5,9	5,8
Углеводы, из них:	г	18,4	18,5
Сахаров	г	6,7	6,8
Лактозов	г	<0,025	<0,025
Жиры, из них:	г	5,8	5,8
Насыщенных	г	0,6	0,7
Пищевые волокна	г	0	0,3
Соль	г	0,23	0,23
Каротиноиды	мг	0,30	0,30
Холин	мг	55	55
Осмолярность	мОсм/л	455	450

МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ			
Вкусы		со вкусом банана, клубники, ванили	со вкусом шоколада
Натрий	мг	90	90
Калий	мг	159	159
Хлориды	мг	87	87
Кальций	мг	91	91
Фосфор	мг	78	78
Магний	мг	23	23
Железо	мг	2,4	2,4
Цинк	мг	1,8	1,8
Медь	мкг	270	270
Марганец	мг	0,50	0,50
Фториды	мг	0,15	0,15
Молибден	мкг	15	15
Селен	мкг	8,6	8,6
Хром	мкг	10	15
Йод	мкг	20	20

ВИТАМИНЫ		
Витамин А	мкг	123
Витамин D ₃	мкг	1,1
Витамин Е	мг-α-ТЕ	1,9
Витамин К	мкг	8
Тиамин	мг	0,23
Рибофлавин	мг	0,24
Ниацин	мг	2,7 (NE)
Пантотеновая кислота	мг	0,80
Витамин В ₅	мг	0,26
Фолиевая кислота	мкг	40
Витамин В ₁₂	мкг	0,32
Биотин	мкг	6,0
Витамин С	мг	15

Со вкусом банана, клубники, ванили



Со вкусом шоколада



Количество в коробе – 24 шт.



1. Методические рекомендации МР 2.3.1.0253-21 «Нормы физиологических потребностей в энергии и пищевых веществах для различных групп населения Российской Федерации».
 2. Королёва М. В. и др. Клиническая геронтология. 2018;5-6.
 3. Garbala S. E. et al. A randomized, controlled, single blind trial of nutritional supplementation after acute stroke. Journal of Parenteral and Enteral Nutrition 1998;22(5):315-319.
 4. Lasocki et al. Critical Care 2014, 18:542.

RU.77.99.32.004.R.001045.04.24 от 25.04.2024
 RU.77.99.32.004.R.000707.03.24 от 28.03.2024
 RU.77.99.32.004.R.000370.02.24 от 15.02.2024
 RU.77.99.32.004.R.000295.02.24 от 08.02.2024



Специализированный продукт для диетического лечебного питания – сухая полноценная низколактозная смесь «Нутризон Эдванст Нутридринк сухая смесь».

Область применения: для энтерального питания детей старше 1 года и взрослых при недостаточности питания; для питания при подготовке к операции и в послеоперационный период; для питания в критических состояниях: ожоги, сепсис, множественная травма; для питания при заболеваниях желудочно-кишечного тракта (ЖКТ): лучевые энтериты, химиотерапия, холецистит, панкреатит, фистулы; для питания пациентов с муковисцидозом, целиакией; для питания при частичных механических препятствиях прохождения пищи: опухоли и травмы головы и шеи, нарушения глотания и жевания, стриктуры и частичные обструкции различных отделов ЖКТ; для питания при состояниях, связанных с потерей аппетита и/или отказом от приема пищи: онкологические заболевания, неврологические расстройства, болезни печени, сердечно-легочная недостаточность, СПИД, стресс, нарушения чувствительности.

Возраст: с 1 года.

Показания:

- при подготовке к операции и в послеоперационный период;
- при критических состояниях: ожоги, сепсис, множественная травма;
- при заболеваниях желудочно-кишечного тракта (ЖКТ): лучевые энтериты, химиотерапия, холецистит, панкреатит, фистулы;
- пациенты с муковисцидозом, целиакией;
- при частичных механических препятствиях прохождению пищи: опухоли и травмы головы и шеи, нарушение глотания и жевания, стриктуры и частичные обструкции различных отделов ЖКТ;
- при состояниях, связанных с потерей аппетита и/или отказом от приема пищи: онкологические заболевания, неврологические расстройства, болезни печени, сердечно-легочная недостаточность, СПИД, стресс, нарушения чувствительности;
- при недостаточности питания.

Противопоказания: противопоказано детям до 12 месяцев и пациентам с галактоземией. Полная механическая непроходимость кишечника. Непереносимость отдельных компонентов смеси.

Ключевые преимущества:

Полноценная, сбалансированная по составу сухая смесь с нейтральным вкусом и полноценным витаминно-минеральным составом, обогащенным каротиноидами:

- Может употребляться как в качестве напитка, так и для зондового питания, что дает универсальность и удобство применения.
- Имеет 2 степени разведения, что позволяет варьировать содержание белка и энергии в рамках готовой порции и удовлетворить индивидуальные потребности пациентов при различных состояниях.
- Может являться единственным источником питания для пациентов с критическим снижением объема питания.
- Содержит каротиноиды, которые обеспечивают антиоксидантный эффект¹.
- Содержит 13 витаминов и 15 минералов.

Важно: только для энтерального применения. Не использовать парентерально. Принимать под наблюдением врача. Может являться единственным источником питания. Применять с осторожностью у детей в возрасте от 1 года до 6 лет. Возможна коагуляция в желудочно-кишечном тракте, например при взаимодействии с лекарствами. Требуется тщательное наблюдение.

Способ применения: вымойте руки, для приготовления смеси используйте чистую или простерилизованную посуду. Убедитесь, что крышка упаковки чистая. Отмерьте необходимое количество кипяченой воды в емкость и добавьте необходимое количество сухой смеси. Используйте только вложенную мерную ложку. Размешайте до полного растворения порошка. Не добавляйте к смеси лекарства и другие вещества. Перед применением рекомендуется согреть до комнатной температуры. Готовьте питание на одно применение. Время кормления приготовленным питанием не должно превышать 4 часов при комнатной температуре. Всегда утилизируйте неиспользованное питание. Две степени разведения: изо- и гиперкалорическое для пациентов с разными потребностями в белке и энергии на 200 мл:

- Изокалорическое (стандартное) разведение: 1 ккал в 1 мл.
- Гиперкалорическое разведение: 1,5 ккал в 1 мл.

Условия хранения: сухую смесь храните в сухом месте при температуре 5–25 °С. Не храните сухую смесь в холодильнике. Вскрытую упаковку храните плотно закрытой в прохладном сухом месте, но не в холодильнике. Используйте содержимое вскрытой упаковки в течение одного месяца.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	420/100
Жиры 35 %, из них: Насыщенных	г	3,9 1,8
Углеводы 49 %, из них: Сахарозы Лактозы	г	12,2 1,9 <0,030
Пищевые волокна	г	0
Белок 16 %	г	3,9
Соль	г	0,26
Каротиноиды	мг	0,16
Холин	мг	35,6
Осмолярность	мОсм/л	320

МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ		
Натрий	мг	102
Калий	мг	153
Хлориды	мг	125
Кальций	мг	80,1
Фосфор	мг	62,8
Магний	мг	15
Железо	мг	1,59
Цинк	мг	1,2
Медь	мг	0,18
Марганец	мг	0,2
Фториды	мг	0,10
Молибден	мкг	10,5
Селен	мкг	5,7
Хром	мкг	5,56
Йод	мкг	13,6

ВИТАМИНЫ		
Витамин А	мкг-RE/ER	82,4
Витамин Д	мкг	1,3
Витамин Е	мг	1,28
Витамин К	мкг	5,28
Тиамин	мг	0,15
Рибофлавин	мг	0,16
Ниацин	мг	0,92 (1,79 мг-NE/EN)
Пантотеновая кислота	мг	0,53
Витамин В ₆	мг	0,17
Фолиевая кислота	мкг	26,6
Витамин В ₁₂	мкг	0,22
Биотин	мкг	4,27
Витамин С	мг	12,9



Количество в коробе – 12 шт.



Таблица разведения сухой смеси

Калорийность готовой смеси	Соотношение ложки/вода	Объем готового продукта, мл				
		100	200	500	1000	1500
Изокалорическое разведение: 1 ккал/1 мл	ложек, шт.	5	10	25	50	вся банка
	воды, мл	85	170	425	850	1270
Гиперкалорическое разведение: 1,5 ккал/1 мл	ложек, шт.	7,5	15	38	вся банка	банка+38 ложек
	воды, мл	77,5	155	387	775	1162

Срок годности: 2 года; содержимое вскрытой упаковки необходимо использовать в течение 1 месяца.

Изготовитель: Milupa GmbH, Schleyerstrasse 4, 36041 Fulda, Германия.

1. Дейнека В. И. и др. Каротиноиды: строение, биологические функции и перспективы применения. Актуальные проблемы медицины. 2008;6(46).

RU.77.99.32.004.R.000830.03.20 от 25.03.2020

+ Продукт включен в перечень специализированных продуктов лечебного питания для детей-инвалидов

+ Информация только для работников системы здравоохранения

Специализированный пищевой продукт диетического лечебного питания, жидкая, готовая к употреблению, высокобелковая, высококалорийная смесь «Нутридринк Компакт Протеин».

Область применения: продукт предназначен для энтерального питания при заболеваниях, связанных с недостаточностью питания или риском их развития, включая пациентов, нуждающихся в высококалорийном питании, в том числе пациентов с онкологическими заболеваниями.

Возраст: с 18 лет.

Показания:

Пациентам с онкологическими заболеваниями в период лечения и реабилитации:

- Пред- и послеоперационный период.
- Период проведения и между курсами химио- или лучевой терапии.
- Недостаточность питания.

Противопоказания:

Галактоземия. Состояния, при которых противопоказано любое энтеральное питание. Индивидуальная непереносимость компонентов.

Важно:

- Только для энтерального питания. Не использовать парентерально.
- Принимать под наблюдением врача.
- Не может являться единственным источником питания.
- Не может использоваться для питания детей.
- Применять с осторожностью у пациентов с нарушением функции почек.
- Следует контролировать потребление жидкости, чтобы обеспечить адекватный уровень гидратации организма.

Способ применения: количество продукта определяется специалисту. В качестве дополнительного питания к основному рациону 1–3 бутылочки, если иное не назначено врачом.

Условия хранения: хранить в сухом месте при температуре 5–25 °С. Перед употреблением хорошо взболтать. Готовый к употреблению продукт. Вскрытую бутылку хранить закрытой в холодильнике и использовать в течение 24 часов.

Ключевые преимущества:

«Нутридринк Компакт Протеин» способствует:

- улучшению общего статуса здоровья и физического функционирования¹;
- соблюдению дозоинтенсивности химиотерапии²;
- уменьшению в 4,2 раза частоты общих послеоперационных осложнений³;
- сокращению в 1,3 раза сроков госпитализации³.
- Больше всего белка в малом объеме*: 18 г в 125 мл.
- Высокое содержание энергии*: 306 ккал в 125 мл.
- Содержит омега-3 жирные кислоты, которые обладают иммуномодулирующим и противовоспалительным эффектом⁴.
- Может применяться при диабете: 2,5 ХЕ на 100 мл или 3,2 ХЕ в одной бутылочке.
- Низкое содержание лактозы: 0,3 г/100 мл.
- Не содержит глютен, холестерин, пищевые волокна и генетически модифицированные компоненты.
- Одноразовая стерильная упаковка позволяет применять у пациентов с выраженной иммуносупрессией, т. к. нет риска микробной контаминации.
- 5 вариантов вкусов для разнообразия рациона: клубника, ваниль, персик-манго, банан, кофе.

Срок годности: 12 месяцев.

Изготовитель: N. V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, Нидерланды.

* Среди линейки продуктов компании Nutricia в России.

1. Обухова О. А., и соавт. Влияние периоперационной высокобелковой нутритивной поддержки на послеоперационные результаты лечения больных первичным раком лёгкого: российское проспективное многоцентровое сравнительное исследование (исследование NUTRILUNC). Клиническое питание и метаболизм. 2023;4(3):150–164. DOI: <https://doi.org/10.17816/cinut62548>.
2. Хагажеева МН, Снеговой АВ, Келеметов АМ, Татьяна ВО, Старостин НМ. Изучение влияния высокобелковой нутритивной поддержки на послеоперационные исходы и в процессе адьювантной химиотерапии у больных первичным раком желудка. Медицинский совет. 2023;17(23):110–120.
3. Мудунов А. М., Удинцов Д. Б. Нутритивная поддержка больных при хирургическом лечении плоскоклеточного рака слизистой оболочки полости рта. Опухоли головы и шеи. 2017;7(3):47–52.
4. Patel D. et al. Regulation of immune function in healthy adults: one-stop guide on the role of dietary fatty acids, gut microbiota-derived short chain fatty acids, and select micronutrients in combination with physical activity. Applied Physiology, Nutrition, and Metabolism. 2023.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	1029/245	Натрий	мг	35
Жиры, из них: Насыщенных	г	9,6	Калий	мг	97,6
	г	0,86	Хлориды	мг	60
Углеводы, из них: Сахаров Лактозы	г	25,1	Кальций	мг	350
	г	13,7	Фосфор	мг	282
	г	<0,35	Фосфаты	мг	865
			Магний	мг	54
Пищевые волокна	г	0	Железо	мг	2,19
Белок	г	14,6	Цинк	мг	2,58
			Медь	мг	0,35
Соль	г	0,09	Марганец	мг	0,64
			Фториды	мг	0,18
Холин	мг	99,4	Молибден	мкг	21,5
			Селен	мкг	15,4
Осмоларность	мОсм/л	570	Хром	мкг	13
			Йод	мкг	49

ВИТАМИНЫ		
Витамин А	мкг-RE/ER	260
Витамин Д ₃	мкг	2,08
Витамин Е	мг-α-TE	4,90
Витамин К	мкг	18,9
Тиамин	мг	0,52
Рибофлавин	мг	0,56
Ниацин	мг	0,70 (4,12 мг-NE/EN)
Пантотеновая кислота	мг	1,53
Витамин В ₆	мг	0,61
Фолиевая кислота	мкг	80,9
Витамин В ₁₂	мкг	0,90
Биотин	мкг	10,1
Витамин С	мг	30,7



Количество в коробе – 24 шт.



СГР Нутридринк компакт протеин со вкусом персик-манго:

RU.77.99.32.004.R.001440.05.22

СГР Нутридринк компакт протеин со вкусом кофе:

RU.77.99.32.004.R.001560.05.22

СГР Нутридринк компакт протеин со вкусом клубники:

RU.77.99.32.004.R.001563.05.22

СГР Нутридринк компакт протеин со вкусом ванили:

RU.77.99.32.004.R.002024.06.22

СГР Нутридринк компакт протеин со вкусом банана:

RU.77.99.32.004.R.002070.06.22



Специализированный пищевой продукт диетического лечебного питания, жидкая, готовая к употреблению, высокобелковая, высококалорийная смесь «Нутридринк Компакт Протеин».

Область применения: продукт предназначен для энтерального питания при заболеваниях, связанных с недостаточностью питания или риском их развития, включая пациентов, нуждающихся в высококалорийном питании, в том числе пациентов с онкологическими заболеваниями.

Возраст: с 18 лет.

Показания:

Пациентам с онкологическими заболеваниями в период лечения и реабилитации:

- Пред- и послеоперационный период.
- Период проведения и между курсами химио- или лучевой терапии.
- Недостаточность питания.

Противопоказания:

Галактоземия. Состояния, при которых противопоказано любое энтеральное питание. Индивидуальная непереносимость компонентов.

Важно:

- Только для энтерального питания. Не использовать парентерально.
- Принимать под наблюдением врача.
- Не может являться единственным источником питания.
- Не может использоваться для питания детей.
- Применять с осторожностью у пациентов с нарушением функции почек.
- Следует контролировать потребление жидкости, чтобы обеспечить адекватный уровень гидратации организма.

Способ применения: количество продукта определяется специалистом. В качестве дополнительного питания к основному рациону 1–3 бутылочки, если иное не назначено врачом.

Условия хранения: хранить в сухом месте при температуре 5–25 °С. Перед употреблением хорошо взболтать. Готовый к употреблению продукт. Вскрытую бутылку хранить закрытой в холодильнике и использовать в течение 24 часов.

Ключевые преимущества:

«Нутридринк Компакт Протеин» способствует:

- улучшению общего статуса здоровья и физического функционирования¹;
- соблюдению дозоинтенсивности химиотерапии²;
- уменьшению в 4,2 раза частоты общих послеоперационных осложнений³;
- сокращению в 1,3 раза сроков госпитализации³.
- Больше всего белка в малом объеме*: 18 г в 125 мл.
- Высокое содержание энергии*: 306 ккал в 125 мл.
- Содержит омега-3 жирные кислоты, которые обладают иммуномодулирующим и противовоспалительным эффектом⁴.
- Может применяться при диабете: 2,5 ХЕ на 100 мл или 3,2 ХЕ в одной бутылочке.
- Низкое содержание лактозы: 0,3 г/100 мл.
- Не содержит глютен, холестерин, пищевые волокна и генетически модифицированные компоненты.
- Одноразовая стерильная упаковка позволяет применять у пациентов с выраженной иммуносупрессией, т. к. нет риска микробной контаминации.
- 3 варианта вкуса: нейтральный, охлаждающий фруктово-ягодный, с согревающим вкусом имбиря и тропических фруктов разработаны совместно с онкологическими пациентами, в т. ч. с инверсией вкуса⁵.

Срок годности: 12 месяцев.

Изготовитель: N. V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, Нидерланды.

* Среди линейки продуктов компании Nutricia в России.

1. Обухова О. А., и соавт. Влияние периоперационной высокобелковой нутритивной поддержки на послеоперационные результаты лечения больных первичным раком лёгкого: российское проспективное многоцентровое сравнительное исследование (исследование NUTRILUNC). Клиническое питание и метаболизм. 2023;4(3):150–164. DOI: <https://doi.org/10.17816/cinut62548>.
2. Хагажеева М.Н., Снеговой А.В., Келеметов А.М., Татлянин В.О., Старостин Н.М. Изучение влияния высокобелковой нутритивной поддержки на послеоперационные исходы и в процессе адьювантной химиотерапии у больных первичным раком желудка. Медицинский совет. 2023;17(23):110–120.
3. Мудунов А. М., Удинцов Д. Б. Нутритивная поддержка больных при хирургическом лечении плоскоклеточного рака слизистой оболочки полости рта. Опухоли головы и шеи. 2017;7(3):47–52.
4. Patel D. et al. Regulation of immune function in healthy adults: one-stop guide on the role of dietary fatty acids, gut microbiota-derived short chain fatty acids, and select micronutrients in combination with physical activity. Applied Physiology, Nutrition, and Metabolism. 2023.
5. de Haan JJ, Renken RJ, Moshage Y, Kluijthoof DA, Corbier C, Daly LE, Blanchard H, Reyners AKL. Self-reported taste and smell alterations and the liking of oral nutritional supplements with sensory-adapted flavors in cancer patients receiving systemic antitumor treatment. Support Care Cancer. 2021 Oct;29(10):5691–5699. doi: 10.1007/s00520-021-06049-4. Epub 2021 Feb 25. PMID: 33629188; PMCID: PMC8410716.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	1029/245	Натрий	мг	35
Жиры, из них: Насыщенных	г	9,6	Калий	мг	97,6
	г	0,86	Хлориды	мг	60
Углеводы, из них: Сахаров Лактозы	г	25,1	Кальций	мг	350
	г	13,7	Фосфор	мг	282
	г	<0,35	Фосфаты	мг	865
			Магний	мг	54
			Железо	мг	2,19
Пищевые волокна	г	0	Цинк	мг	2,58
Белок	г	14,6	Медь	мг	0,35
			Марганец	мг	0,64
Соль	г	0,09	Фториды	мг	0,18
			Молибден	мкг	21,5
Холин	мг	99,4	Селен	мкг	15,4
			Хром	мкг	13
Осмолярность	мОсм/л	570	Йод	мкг	49

ВИТАМИНЫ		
Витамин А	мкг-RE/ER	260
Витамин Д ₃	мкг	2,08
Витамин Е	мг-α-TE	4,90
Витамин К	мкг	18,9
Тиамин	мг	0,52
Рибофлавин	мг	0,56
Ниацин	мг	0,70 (4,12 мг-NE/EN)
Пантотеновая кислота	мг	1,53
Витамин В ₆	мг	0,61
Фолиевая кислота	мкг	80,9
Витамин В ₁₂	мкг	0,90
Биотин	мкг	10,1
Витамин С	мг	30,7



Количество в коробе – 24 шт.



СГР Нутридринк компакт протеин с нейтральным вкусом:

RU.77.99.32.004.R.003511.10.22

СГР Нутридринк компакт протеин с согревающим вкусом имбиря и тропических фруктов:

RU.77.99.32.004.R.002338.07.22

СГР Нутридринк компакт протеин с охлаждающим фруктово-ягодным вкусом:

RU.77.99.32.004.R.003512.10.22



Специализированный продукт детского диетического лечебного питания при лекарственно-резистентной эпилепсии и других состояниях, при которых показана кетогенная диета, сухая смесь «KETOCAL 3:1» («КЕТОКАЛ 3:1») с нейтральным вкусом. Полноценная по составу, высокожирная, низкоуглеводная сухая смесь с нейтральным вкусом, содержащая смесь растительных масел, молочные белки (казеин и сывороточные белки), а также аминокислоты, углеводы, витамины, минералы и микроэлементы. Соотношение жиров к суммарному количеству углеводов и белков составляет 3:1.

Область применения: предназначен для диетического лечебного питания детей от 1 года до 3 лет в качестве основного источника питания, а также в качестве дополнительного источника питания для детей от 1 года до 3 лет и детей старше 3 лет при лекарственно-резистентной эпилепсии и других состояниях, при которых показана кетогенная диета, например при врожденных нарушениях метаболизма, таких как дефицит пируватдегидрогеназы и дефицит переносчика глюкозы 1-го типа. Продукт может использоваться при необходимости соблюдения кетогенной диеты, обогащенной длинноцепочечными триглицеридами.

Возраст: с 1 года.

Важно:

- Только для энтерального питания. Не использовать для парентерального питания.
- Принимать под наблюдением врача.
- Может являться единственным источником питания для детей от 1 года до 3 лет либо дополнительным источником питания для детей от 1 года до 3 лет и для детей старше 3 лет.
- Меры предосторожности: требуется контроль адекватного роста и настороженность в отношении развития гипогликемии, гиперлипидемии и формирования почечных камней.
- Информация о здоровье зубов: для ребенка важна тщательная гигиена зубов, так как длительный контакт продукта с зубами ребенка повышает риск развития кариеса. Необходимо чистить зубы ребенка после последнего кормления перед сном. При необходимости обратитесь к стоматологу.
- Аллергены: содержит молоко, сою.

Ключевые преимущества:

- Полноценная по составу, высокожирная, низкоуглеводная сухая смесь с нейтральным вкусом.
- Отношение количества жиров к суммарному количеству углеводов и белков составляет 3:1.
- Содержит полноценный жировой профиль, содержащий ДЦПНЖК для развития мозга и зрения.
- Содержит полноценный комплекс витаминов и минералов для коррекции нутритивных дефицитов.

Способ применения: суточное потребление: количество продукта и схема разведения должны определяться только лечащим врачом или диетологом и зависят от возраста, массы тела и клинического состояния пациента.

Рекомендуемая схема разведения предполагает достижение процентного соотношения масса/объем на уровне 9,3% (например, 9,3 г продукта растворить в 90 мл воды для достижения объема готового продукта 100 мл). Врач может назначить более концентрированный продукт с учетом индивидуальных потребностей пациента.

При начале кетогенной диеты для лучшего усвоения высокожирного продукта его введение необходимо начинать с малых объемов и меньшей концентрации. Необходимо потребление достаточного количества жидкости.

Внимание: Сухая смесь не является стерильной. Разведение сухой смеси должно происходить непосредственно перед применением. Запрещено кипятить либо использовать микроволновую печь для нагревания.

Условия хранения: хранить в сухом месте при температуре 5–25 °С.

Срок годности: 18 месяцев.

Изготовитель: Milupa GmbH, Schleyerstrasse 4, 36041 Fulda, Германия.

Варианты разведения продукта:

Разведение	Масса сухого продукта	Объем воды	Объем восстановленного продукта	Осмоляльность
0,66 ккал/мл	9,3 г	90 мл	100 мл	105 мОсм/кг воды
1,0 ккал/мл	14,1 г	86 мл	100 мл	160 мОсм/кг воды

Пищевая ценность на 100 мл*:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ			ВИТАМИНЫ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	273/66	Натрий	мг	33,1	Витамин А	мкг-RE/ER	36,2
Жиры, из них: Насыщенные Полиненасыщенные	г	6,4	Калий	мг	85,6	Витамин Д ₃	мкг	1,58
	г	2,5	Хлориды	мг	50,7	Витамин Е	мг-α-TE	0,94 (0,84 мг α-TE/ET)
	г	1,7	Кальций	мг	75,3	Витамин К	мкг	5,15
Линолевая кислота (LA)	мг	1443	Фосфор	мг	50,8	Тиамин	мг	0,07
Альфа-линоленовая кислота (ALA)	мг	119	Фосфаты	мг	156	Рибофлавин	мг	0,07
Докозагексаеновая кислота (DHA)	мг	16,5	Магний	мг	7,27	Ниацин	мг	0,46 (1,05 мг-NE/EN)
Углеводы, из них: Сахаров Лактозы	г	0,67	Железо	мг	1,12	Пантотеновая кислота	мг	0,56
	г	0,50	Цинк	мг	0,79	Витамин В ₆	мг	0,07
	г	0,47	Медь	мг	0,048	Фолиевая кислота	мкг	9,90
Белок	г	1,4	Марганец	мг	0,013	Фолаты	мкг	16,5
Пищевые волокна	г	0	Фториды	мг	0,07	Витамин В ₁₂	мкг	0,13
Соль	г	0,08	Молибден	мкг	3,25	Биотин	мкг	1,32
Холин	мг	20,9	Селен	мкг	2,51	Витамин С	мг	8,89
Инозитол	мг	14,5	Хром	мкг	2,70	L-карнитин	мг	4,54
Таурин	мг	4,53	Йод	мкг	9,66			

* При рекомендуемом разведении (9,3% масса/объем).

Количество в коробе – 6 шт.



Упаковка 300 г

Специализированный продукт детского диетического лечебного питания при лекарственно-резистентной эпилепсии и других состояниях, при которых показана кетогенная диета, сухая смесь «KETOCAЛ 4:1» («КЕТОКАЛ 4:1») с нейтральным вкусом. Полноценная по составу, высокожирная, низкоуглеводная сухая смесь с нейтральным вкусом, содержащая смесь растительных масел, молочные белки (казеин и сывороточные белки), а также аминокислоты, углеводы и витамины, минералы, микроэлементы и пищевые волокна.

Область применения: предназначен для диетического лечебного питания детей от 1 года до 10 лет в качестве основного источника питания, а также в качестве дополнительного источника питания для детей старше 10 лет и взрослых при лекарственно-резистентной эпилепсии и других состояниях, при которых показана кетогенная диета, например при врожденных нарушениях метаболизма, таких как дефицит пируватдегидрогеназы и дефицит переносчика глюкозы 1-го типа. Продукт может использоваться при необходимости соблюдения длинноцепочечной триглицеридной (LCT) кетогенной диеты.

Возраст: с 1 года.

Важно:

- Только для энтерального питания.
- Не использовать для парентерального питания.
- Принимать под наблюдением врача.
- Может являться единственным источником питания для детей от 1 года до 10 лет либо дополнительным источником питания для детей старше 10 лет.
- Меры предосторожности: требуется контроль адекватного роста и настороженность в отношении развития гипогликемии, гиперлипидемии и формирования почечных камней.
- Аллергены: содержит молоко, сою.

Ключевые преимущества:

- Полноценная по составу, высокожирная, низкоуглеводная сухая смесь с нейтральным вкусом.
- Отношение количества жиров к суммарному количеству углеводов и белков составляет 4:1.
- Имеет полноценный жировой профиль, содержащий ДЦПНЖК для развития мозга и зрения.
- Содержит полноценный комплекс витаминов и минералов для коррекции нутритивных дефицитов.

Способ применения: суточное потребление: количество продукта и схема разведения должны определяться только лечащим врачом или диетологом и зависят от возраста, массы тела и клинического состояния пациента.

Рекомендуемая схема разведения предполагает достижение процентного соотношения масса/объем на уровне 14,2% (например, 14,2 г продукта растворить в 86 мл воды для достижения объема готового продукта 100 мл). Врач может назначить более концентрированный продукт с учетом индивидуальных потребностей пациента.

При начале кетогенной диеты для лучшего усвоения высокожирного продукта его введение необходимо начинать с малых объемов или меньшей концентрации. Необходимо потребление достаточного количества жидкости.

Условия хранения: хранить в сухом месте при температуре 5–25 °С. После использования всегда закрывайте банку крышкой. Вскрытую упаковку использовать в течение 1 месяца. Упаковано в защитной атмосфере.

Срок годности: 18 месяцев.

Изготовитель: Milupa GmbH, Schleyerstrasse 4, 36041 Fulda, Германия.

Варианты разведения продукта:

Разведение	Масса сухого продукта	Объем воды	Объем восстановленного продукта	Осмоляльность
0,67 ккал/мл	9,5 г	91 мл	100 мл	110 мОсм/кг воды
0,8 ккал/мл	11,4 г	89 мл	100 мл	130 мОсм/кг воды
1,0 ккал/мл	14,2 г	86 мл	100 мл	170 мОсм/кг воды
1,5 ккал/мл	21,3 г	79 мл	100 мл	260 мОсм/кг воды

Пищевая ценность на 100 мл*:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ			ВИТАМИНЫ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	413/100	Натрий	мг	75,2	Витамин А	мкг-RE/ER	45,4
Жиры, из них: Насыщенных Мононенасыщенных Полиненасыщенных	г	9,8	Калий	мг	121	Витамин Д ₃	мкг	1,49
	г	3,7	Хлориды	мг	114	Витамин Е	мг-α-TE	1,66
	г	3,2				Витамин К	мкг	7,30
г	2,9	Кальций	мг	111	Тиамин	мг	0,10	
Арахидоновая кислота (AA)	мг	17,0	Фосфор	мг	65,6	Рибофлавин	мг	0,12
Докозагексаеновая кислота (DHA)	мг	15,6	Магний	мг	15,2	Ниацин	мг	0,70 (1,51 мг-NE/EN)
Углеводы, из них: Сахаров	г	0,40	Железо	мг	1,14	Пантотеновая кислота	мг	0,41
	г	0,10	Цинк	мг	0,62	Витамин В ₆	мг	0,12
Белок	г	2,0	Медь	мг	0,078	Фолиевая кислота	мкг	16,5
Пищевые волокна	г	0,77	Марганец	мг	0,062	Витамин В ₁₂	мкг	0,18
Соль	г	0,19	Молибден	мкг	4,50	Биотин	мкг	2,71
Холин	мг	46,0	Селен	мкг	4,26	Витамин С	мг	8,52
Инозитол	мг	3,14	Хром	мкг	2,23	L-карнитин	мг	6,39
Таурин	мг	4,69	Йод	мкг	12,2			

* При рекомендуемом разведении (14,2% масса/объем).

Количество в коробе – 6 шт.



Упаковка 300 г

Специализированный пищевой продукт диетического профилактического питания для детей старше 3 лет и взрослых, страдающих дисфагией (затруднением глотания), сухая смесь «Nutilis Clear» («Нутилис Клиар»).

Область применения: для использования в диетическом профилактическом питании детей старше 3 лет и взрослых, страдающих дисфагией (затруднением глотания).

Возраст: с 3 лет.

Показания: дисфагия (затруднение глотания).

Противопоказания: возраст с рождения до 3 лет. С осторожностью применять у пациентов, которым назначена диета с ограничением потребления натрия.

Важно: только для энтерального питания. Не использовать парентерально. Не может являться единственным источником питания.

Способ применения: используйте только мерную ложку, размещенную в упаковке. Вымойте руки, используйте чистую посуду. Убедитесь, что верхняя часть упаковки чистая. Насыпьте необходимое количество сухой смеси в стакан или чашу. Медленно вливайте жидкость или напиток при постоянном помешивании. Перемешайте до полного растворения сухой смеси. Для загущения пюреобразной пищи добавляйте сухую смесь до достижения необходимой консистенции. Готовьте пищу в расчете на одну порцию и используйте в течение 2 часов. Всегда выбрасывайте остатки пищи.

Условия хранения: при температуре от 5 до 25 °С и относительной влажности воздуха не более 75%. После вскрытия банки продукт хранить плотно закрытым не более 2 месяцев в сухом прохладном месте.

Ключевые преимущества:

- Сухой порошок на основе ксантановой и гуаровой камеди.
- Эффективно загущает еду, напитки, специализированное питание, помогая увеличивать объем потребления белка, калорий и нутриентов.
- Сохраняет прозрачность, цвет, вкус, а также питательные свойства еды и напитков.
- Структура загущенных продуктов длительное время сохраняется неизменной.
- Загущает напитки при различных температурах.
- Подходит для пациентов с дисфагией различной степени тяжести.
- Устойчив к амилазе слюны, что обеспечивает сохранение текстуры загущенной пищи в ротовой полости¹.
- Способствует снижению риска аспирации и делает акт глотания более безопасным².
- Растворимые легкоферментируемые пищевые камеди (гуаровая камедь) легко отдают воду в кишечнике, снижают риск обезвоживания.
- Низкое содержание углеводных компонентов способствует снижению риска гипергликемии.
- Не содержит глютен и лактозу.
- Подходит для длительных курсов за счет маленького расхода для загущения порции.

Срок годности: 18 месяцев.

Изготовитель: SHS International Ltd., 100 Wavertree Boulevard, Liverpool, L7 9PT, Великобритания.

Пищевая ценность на 100 г сухой смеси:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			МИНЕРАЛЫ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	1217/290	Фосфор	мг	<50,0
Жиры, из них: Насыщенных	г	0	Магний	мг	<20,0
Углеводы, из них: Сахаров	г	57,6			
Пищевые волокна	г	28,0			
Белок	г	0,8			
Соль	г	3,8			

Количество мерных ложек, необходимое для загущения жидкостей* (1 мерная ложка = 1,25 г сухой смеси)

	СТАДИЯ 1 Легкое незначительное загущение	СТАДИЯ 2 Мягкое загущение	СТАДИЯ 3 Среднее умеренное загущение	СТАДИЯ 4 Очень сильное загущение
Количество мерных ложек на 200 мл	1	2	3	7

* Используемое количество может незначительно изменяться в зависимости от температуры, исходной густоты жидкости или требуемой вязкости.

Расход «Нутилис Клиар»

	УРОВЕНЬ 1 Незначительное загущение	УРОВЕНЬ 2 Слабое загущение	УРОВЕНЬ 3 Умеренное загущение
За один день применения	3,75 г	7,5 г	11,25 г
Одной банки	46 дней	23 дня	16 дней

Обозначение текстуры пищевых продуктов для диеты при дисфагии одобрены Международной инициативой по стандартизации диеты при дисфагии (МИСДД).

Количество в коробе – 6 шт.



Упаковка 175 г

1. Oudhuis L et al. Clin Nutr Suppl. 2011;6(1):18(OP043).
2. Bolivar-Prados M, et al. Effect of a gum-based thickener on the safety of swallowing in patients with post-stroke oropharyngeal dysphagia. Neurogastroenterol Motil. 2019 Aug 11:e13695.



Специализированный пищевой продукт диетического профилактического питания для детей старше 3 лет и взрослых, страдающих дисфагией (затруднением глотания), сухая смесь «Nutilis Powder» («Нутилис Паудер»).

Область применения: для использования в диетическом профилактическом питании детей старше 3 лет и взрослых, страдающих дисфагией (затруднением глотания).

Возраст: с 3 лет.

Показания: дисфагия (затруднение глотания).

Противопоказания: возраст с рождения до 3 лет. С осторожностью применять у пациентов, которым назначена диета с ограничением потребления натрия.

Важно: только для энтерального питания. Не использовать парентерально. Не может являться единственным источником питания.

Способ применения: добавлять к холодным или теплым напиткам, специализированному питанию (сипинг), супам или пюреобразной пище. Сохраняет вкус пищи и напитков. Загустевшую пищу можно нагревать, охлаждать или замораживать без изменения консистенции.

Используйте только мерную ложку, размещенную в упаковке. Вымойте руки, используйте чистую посуду. Убедитесь, что верхняя часть упаковки чистая.

Добавьте необходимое количество сухой смеси в напиток или пюреобразную пищу и хорошо перемешайте венчиком или вилкой либо в шейкере в течение 1–2 минут. Оставьте постоять несколько минут для достижения необходимой консистенции. В это время не добавляйте дополнительное количество сухой смеси, так как продолжается процесс загущения.

Условия хранения: при температуре от 5 до 25 °С и относительной влажности воздуха не более 75%. После вскрытия банки продукт хранить плотно закрытым не более 2 месяцев в сухом прохладном месте.

Ключевые преимущества:

- Сухой порошок на основе модифицированного крахмала и синергии 3 видов камедей (гуаровой, ксантановой и камеди тары).
- Эффективно загущает еду, напитки, специализированное питание, позволяя увеличить объем потребления белка, калорий и нутриентов.
- Загущает напитки при различных температурах.
- Сохраняет вкус и питательные свойства еды и напитков.
- Подходит для пациентов с дисфагией различной степени тяжести.
- Устойчив к действию амилазы слюны и лучше сохраняет загущенную консистенцию еды/напитков во рту.
- Способствует снижению риска аспирации и делает акт глотания более безопасным¹.
- Растворимые легкоферментируемые пищевые камеди (гуаровая и камеди тары) легко отдают воду в кишечнике, снижают риск обезвоживания.
- Низкое содержание углеводных компонентов способствует снижению риска гипергликемии.
- Содержит пищевые волокна, не содержит глютен.
- Дает возможность получить консистенцию любой степени вязкости в зависимости от используемого количества загустителя.
- Подходит для проведения коротких курсов.

Срок годности: 24 месяца.

Изготовитель: Milupa GmbH, Schleyerstrasse 4, 36041 Fulda, Германия.

Пищевая ценность (средние значения) на 100 г сухой смеси:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	1545/ 363
Жиры, из них: Насыщенных	г	0,1
Углеводы, из них: Сахаров Лактозы	г	87,5
	г	3,7
	г	<0,06
Пищевые волокна	г	5,8
Белок	г	0,26
Соль	г	<0,20

Количество мерных ложек, необходимое для загущения* (1 мерная ложка = 4 г сухой смеси):

ОБЪЕМ	Требуемая консистенция	СТАДИЯ 1 Консистенция сиропа	СТАДИЯ 2 Кремообразная консистенция	СТАДИЯ 3 Консистенция пудинга
	Значение вязкости	450+/-200 мПа·с	1200+/-400 мПа·с	3000+/-1000 мПа·с
200 мл	Напитки: кофе, чай, вода, сок, молоко	2–3 ложки	3–4 ложки	4–5 ложек
200 мл	Специализированное питание (сипинг)	2–3 ложки	3–5 ложек	5–7 ложек
100 г	Пюреобразная пища	–	1 ложка	1,5 ложки

* Используемое количество может незначительно изменяться в зависимости от температуры или исходной густоты жидкости или требуемой вязкости.

Расход «Нутилис Паудер»

	УРОВЕНЬ 1 Незначительное загущение	УРОВЕНЬ 2 Слабое загущение	УРОВЕНЬ 3 Умеренное загущение
За один день применения	24 г	36 г	48 г
Одной банки	13 дней	8 дней	6 дней

Обозначение текстуры пищевых продуктов для диеты при дисфагии одобрены Международной инициативой по стандартизации диеты при дисфагии (МИСДД).

Количество в коробе – 12 шт.



Упаковка 300 г

1. Oudhuis L et al. Clin Nutr. 2011;6(1):18(OP043).
2. Bolivar-Prados M. et al. Effect of a gum-based thickener on the safety of swallowing in patients with post-stroke oropharyngeal dysphagia. Neurogastroenterol Motil. 2019 Aug 11:e13695.



Питание для здоровых детей	Нутрилон Премиум Нутрибиотик 1	Нутрилон Премиум Нутрибиотик 2	Нутрилон Премиум Нутрибиотик 3	Нутрилон Премиум Нутрибиотик 4
	Нутрилон Премиум (жидкий)	Нутрилон Профутура Дубиотик 1	Нутрилон Профутура Дубиотик 2	Нутрилон Профутура Дубиотик 3

Питание для здоровых детей	Малютка 1	Малютка 2	Детское питание для легкой переносимости	Нутрилон ГА 1
	Малютка 3	Малютка 4		Нутрилон ГА 2

Питание для детей с АБКМ	Нутрилон Пепти Аллергия		Нутрилон Пепти Гастро	
	Нутрилон Аминокислоты Синео	Неокейт Синео	Неокейт ЛСП	Неокейт Джуниор

Питание для детей с пищеварительными расстройствами	Нутрилон Комфорт 1	Нутрилон Комфорт 2	Нутрилон Антирефлюкс	Нутрилон Безлактозный	Питание для недоношенных и маловесных детей	Нутрилон Пре 1	Нутрилон Пре 0	
	Нутрилон Кисломоличный 1	Нутрилон Кисломоличный 2	Малютка Комфорт PRO	Малютка Кисломоличная 1		Малютка Кисломоличная 2	Обогатитель грудного молока Нутрилон	

Продукт детского питания для детей раннего возраста, смесь молочная сухая начальная адаптированная «Nutrilon® 1 Premium».

Область применения: для питания детей с рождения.

Важно: с рождения.

- Для питания детей раннего возраста предпочтительнее грудное вскармливание.
- Nutrilon® используется как заменитель грудного молока, если грудное вскармливание невозможно.
- Новую смесь в рацион ребенка необходимо вводить в соответствии с рекомендациями специалиста.
- Строго соблюдайте рекомендации по количеству смеси при приготовлении и ничего не добавляйте ни в сухую смесь, ни в уже приготовленную для кормления.
- Несоблюдение инструкций по приготовлению и хранению смеси может нанести вред здоровью ребенка.
- Никогда не оставляйте вашего ребенка одного во время кормления.
- Для детского питания.
- Не допускается назначать детям, имеющим аллергию на любой компонент, входящий в состав продукта.

Способ применения: способ применения в соответствии с маркировкой продукта. Для приготовления 100 мл готового продукта требуется 3 мерные ложки (13,05 г) сухого порошка добавить к 90 мл теплой (40 °С) кипяченой воды, закрыть бутылочку и хорошо перемешать круговыми движениями.

Условия хранения: при температуре от +5 до +25 °С и относительной влажности не более 75%. После вскрытия пакета хранить продукт в сухом прохладном месте, но не в холодильнике, плотно закрытым не более 3 недель.

Ключевые преимущества:

Биоактивные компоненты, приближенные по свойствам к грудному молоку.

- Двойная поддержка иммунитета и микробиоты кишечника (уникальный микс пребиотических олигосахаридов НМО 3'-GL* + scGOS/lcFOS (9:1)).
- Легкое переваривание и до 8 раз снижение риска возникновения коликов (ферментированная основа по запатентованной технологии Lactofidus®).
- Поддержка развития интеллекта (самый высокий уровень DHA/ARA**).
- Без пальмового масла.

Поддержка иммунной системы, развитие интеллекта и хорошая переносимость подтверждены международными исследованиями.

Срок годности: 18 месяцев.

Изготовитель: АО «ДП «Истра-Нутриция». Адрес производства: Россия, 143500, Московская обл., г. Истра, ул. Московская, 48.

* 3'-GL является пребиотиком по определению и постбиотиком по происхождению, возникает естественным образом путем уникального процесса ферментации.

** По сравнению с другими продуктами в линейке Nutrilon для здоровых детей.

Биоактивные компоненты, приближенные по свойствам к грудному молоку:
 • GOS/FOS (0,8g/100ml) – Arslanoglu S., J Nutr, 2007; Bruzzese E. et al., JPGN, 2006
 • 3'-GL – Beghin L., Clinical Nutrition, 2020
 • DHA – Drover J., Child Development, 2009; Kadosh K., Nutrients, 2021
 • Витамины С, D, E – EFSA NDA Panel, 2015
 Двойная поддержка иммунитета и микробиоты кишечника:
 • GOS/FOS (0,8g/100ml) – Arslanoglu S., J Nutr, 2007; Bruzzese E., JPGN, 2006
 • 3'-GL – Beghin L., Clinical Nutrition, 2020
 До 8 раз снижение коликов:
 • Rodriguez-Herrera A., Nutrients, 2019
 Развитие интеллекта:
 • DHA – Drover J., Child Development, 2009; Kadosh K., Nutrients, 2021

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
Энергетическая ценность	кДж/ккал	266/63	
Белок	г	1,3	
Казеин/Сывороточный белок	% от общего количества белка	50/50	
L-триптофан	мг	24	
Жиры, из них: Растительные	г	3,2	3,1
Линолевая кислота (14,3 % от суммы жирных кислот)	г	0,434	
α-линоленовая кислота	г	0,0521	
Арахидоновая кислота (ARA)	мг	15,7	
Докозагексаеновая кислота (DHA)	мг	15,7	
Углеводы	г	7,0	
Лактоза (95 % от общего количества углеводов)	г	6,63	
Пребиотики ГОС/ФОС (GOS/FOS)	г	0,8	

МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ		
Натрий	мг	21,1
Калий	мг	79
Хлориды	мг	53
Кальций	мг	56
Фосфор	мг	32
Магний	мг	6,3
Железо	мг	0,50
Цинк	мг	0,46
Медь	мкг	48
Марганец	мкг	3,1
Селен	мкг	2,4
Йод	мкг	12

ВИТАМИНЫ		
Витамин А	мкг-RE	55
Витамин Д ₃	мкг	1,25
Витамин Е	мг-TE	1,1
Витамин К	мкг	5,3
Витамин В ₁	мкг	63
Витамин В ₂	мкг	138
Ниацин	мг	0,41
Пантотеновая кислота	мкг	500
Витамин В ₆	мкг	46
Фолиевая кислота	мкг	7,7
Витамин В ₁₂	мкг	0,16
Витамин С	мг	7,9
Биотин	мкг	1,7
Инозит	мг	6,7
Холин	мг	21
L-карнитин	мг	1,9



Упаковка 350 г

Упаковка 600 г



Упаковка 1200 г

Грудное молоко – лучшее питание для детей раннего возраста. Имеются противопоказания. Перед применением необходима консультация со специалистом.

RU.77.99.32.005.R.000976.04.23 от 10.04.2023



Информация только для работников системы здравоохранения

Продукт детского питания для детей раннего возраста, смесь молочная сухая последующая адаптированная «Nutrilon® 2 Premium».

Область применения: для питания детей с рождения.

Возраст: с 6 до 12 месяцев.

Важно:

- Для питания детей раннего возраста предпочтительнее грудное вскармливание.
- Nutrilon® используется как заменитель грудного молока, если грудное вскармливание невозможно.
- Новую смесь в рацион ребенка необходимо вводить в соответствии с рекомендациями специалиста.
- Строго соблюдайте рекомендации по количеству смеси при приготовлении и ничего не добавляйте ни в сухую смесь, ни в уже приготовленную для кормления.
- Несоблюдение инструкций по приготовлению и хранению смеси может нанести вред здоровью ребенка.
- Никогда не оставляйте вашего ребенка одного во время кормления.
- Для детского питания.
- Не допускается назначать детям, имеющим аллергию на любой компонент, входящий в состав продукта.

Способ применения: для приготовления 100 мл готового продукта требуется 3 мерные ложки (13,98 г) сухого порошка добавить к 90 мл теплой (40 °С) кипяченой воды, закрыть бутылочку и хорошо перемешать круговыми движениями.

Условия хранения: при температуре от +5 до +25 °С и относительной влажности не более 75%. После вскрытия пакета хранить продукт в сухом прохладном месте, но не в холодильнике, плотно закрытым не более 3 недель.

Ключевые преимущества:

Биоактивные компоненты, приближенные по свойствам к грудному молоку.

- Двойная поддержка иммунитета и микробиоты кишечника (уникальный микс пребиотических олигосахаридов НМО 3'-GL* + scGOS/lcFOS (9:1)).
- Легкое переваривание и до 8 раз снижение риска возникновения коликов (ферментированная основа по запатентованной технологии Lactofidus®).
- Поддержка развития интеллекта (самый высокий уровень DHA/ARA**).
- Без пальмового масла.

Поддержка иммунной системы, развитие интеллекта и хорошая переносимость подтверждены международными исследованиями.

Срок годности: 18 месяцев.

Изготовитель: АО «ДП «Истра-Нутриция». Адрес производства: Россия, 143500, Московская обл., г. Истра, ул. Московская, 48.

* 3'-GL является пребиотиком по определению и постбиотиком по происхождению, возникает естественным образом путем уникального процесса ферментации.
 ** По сравнению с другими продуктами в линейке Nutrilon для здоровых детей.

Биоактивные компоненты, приближенные по свойствам к грудному молоку:
 • GOS/FOS (0,8g/100ml) – Arslanoglu S., J Nutr, 2007; Bruzzese E. et al., JPGN, 2006
 • 3'-GL – Beghin L., Clinical Nutrition, 2020
 • DHA – Drover J., Child Development, 2009; Kadosh K., Nutrients, 2021
 • Витамины C, D, E – EFSA NDA Panel, 2015
 Двойная поддержка иммунитета и микробиоты кишечника:
 • GOS/FOS (0,8g/100ml) – Arslanoglu S., J Nutr, 2007; Bruzzese E., JPGN, 2006
 • 3'-GL – Beghin L., Clinical Nutrition, 2020
 До 8 раз снижение коликов:
 • Rodriguez-Herrera A., Nutrients, 2019
 Развитие интеллекта:
 • DHA – Drover J., Child Development, 2009; Kadosh K., Nutrients, 2021

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ			ВИТАМИНЫ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	278/66	Натрий	мг	22,9	Витамин А	мкг-RE	55
Белок	г	1,3	Калий	мг	80	Витамин Д ₃	мкг	1,65
Казеин/Сывороточный белок	% от общего количества белка	60/40	Хлориды	мг	52	Витамин Е	мг-TE	1,4
L-триптофан	мг	24	Кальций	мг	71	Витамин К	мкг	5,6
Жиры, из них: Растительные	г	3,1	Фосфор	мг	48	Витамин В ₁	мкг	100
Линолевая кислота (14,3 % от суммы жирных кислот)	г	0,422	Магний	мг	6,6	Витамин В ₂	мкг	127
α-линоленовая кислота	г	0,0507	Железо	мг	0,99	Ниацин	мг	0,45
Докозагексаеновая кислота (DHA)	мг	16,5	Цинк	мг	0,49	Пантотеновая кислота	мкг	528
Арахидоновая кислота (ARA)	мг	8,6	Медь	мкг	53	Витамин В ₆	мкг	49
Углеводы	г	7,9	Марганец	мкг	5,1	Фолиевая кислота	мкг	8,9
Лактоза (70 % от общего количества углеводов)	г	5,55	Селен	мкг	3,1	Витамин В ₁₂	мкг	0,18
Пребиотики GOS/ФОС (GOS/FOS)	г	0,8	Йод	мкг	13	Витамин С	мг	10
						Биотин	мкг	1,8
						Инозит	мг	5,4
						Холин	мг	15
						L-карнитин	мг	2,0



Упаковка 350 г

Упаковка 600 г

Количество в коробе – 6 шт.



Упаковка 1200 г

Грудное молоко – лучшее питание для детей раннего возраста. Имеются противопоказания. Перед применением необходима консультация со специалистом.

RU.77.99.32.005.R.001124.04.23 от 21.04.2023



Информация только для работников системы здравоохранения

Продукт детского питания для детей раннего возраста, напиток молочной сухой быстрорастворимый «Junior 3 "Детское молочко" Nutrilon® Premium».

Область применения: для питания детей старше 12 месяцев.

Возраст: старше 12 месяцев.

Важно:

- Для питания детей раннего возраста предпочтительнее грудное вскармливание.
- Новый продукт в рацион ребенка необходимо вводить в соответствии с рекомендациями специалиста.
- Строго соблюдайте рекомендации по количеству напитка при приготовлении, ничего не добавляйте ни в сухой напиток, ни в уже приготовленный для кормления.
- Несоблюдение инструкций по приготовлению и хранению напитка может нанести вред здоровью ребенка.
- Никогда не оставляйте вашего ребенка одного во время кормления.
- Для детского питания.
- Не допускается назначать детям, имеющим аллергию на любой компонент, входящий в состав продукта.

Способ применения: для приготовления готового продукта требуется в 90 мл теплой (40 °С) кипяченой воды развести 3 мерные ложки (14,61 г) сухого порошка, закрыть бутылочку и хорошо перемешать круговыми движениями. Рекомендуемое употребление продукта: 1-2 порции продукта в сутки (объем 1 порции около 245 мл).

Условия хранения: при температуре от +5 до +25 °С и относительной влажности не более 75%. После вскрытия пакета хранить продукт в сухом прохладном месте, но не в холодильнике, плотно закрытым не более 3 недель.

Ключевые преимущества:

Биоактивные компоненты, приближенные по свойствам к грудному молоку.

- Подтвержденный эффект на иммунитет и борьба с инфекциями (олигосахариды GOS/FOS, действующие подобно пребиотикам грудного молока).
- Развитие интеллекта (высокий уровень жирных кислот DHA).
- Легкое усвоение и хорошее пищеварение (сбалансированная формула без пальмового масла).

Поддержка иммунной системы, развитие интеллекта и легкое усвоение подтверждены международными исследованиями.

Срок годности: 18 месяцев.

Изготовитель: АО «ДП «Истра-Нутриция». Адрес производства: Россия, 143500, Московская обл., г. Истра, ул. Московская, 48.

Биоактивные компоненты, приближенные по свойствам к грудному молоку:
 • GOS/FOS (1,2g/100ml) – Arslanoglu S., J Nutr, 2007; Bruzzese E. et al., JPGN, 2006.
 • DHA – Drover J., Child Development, 2009; Kadosh K., Nutrients, 2021.
 • Витамины C, D, E – EFSA NDA Panel, 2015.

Подтвержденный эффект на иммунитет и борьба с инфекциями:
 • GOS/FOS (1,2g/100ml) – Arslanoglu S., J Nutr, 2007; Bruzzese E., JPGN, 2006.
 Развитие интеллекта:

- DHA – Drover J., Child Development, 2009; Kadosh K., Nutrients, 2021.
- Легкое усвоение и хорошее пищеварение:
 • Moro G., JPGN, 2002; Fanaro S., Acta Paediatrica, 2005; Vivatkin B. Asia Pac J Clin Nutr, 2010.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	276/66
Белок	г	2,3
Таурин	мг	5,4
Жиры, из них: Растительные	г	2,8 2,7
Линолевая кислота (14,3 % от суммы жирных кислот)	г	0,706
α-линоленовая кислота	г	0,0772
Докозагексаеновая кислота (DHA)	мг	11,5
Эйкозапентаеновая кислота (EPA)	мг	7,9
Углеводы	г	7,3
Лактоза	г	6,76
Пребиотики GOS/ФОС (GOS/FOS)	г	1,2

МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ		
Натрий	мг	32,0
Калий	мг	108
Хлориды	мг	59
Кальций	мг	122
Фосфор	мг	80
Магний	мг	8,0
Железо	мг	1,2
Цинк	мг	0,91
Медь	мкг	41
Марганец	мкг	6,3
Селен	мкг	1,7
Йод	мкг	17

ВИТАМИНЫ		
Витамин А	мкг-RE	62
Витамин Д ₃	мкг	1,7
Витамин Е	мг-ТЕ	1,4
Витамин К	мкг	5,2
Витамин В ₁	мкг	51
Витамин В ₂	мкг	136
Ниацин	мг	0,43
Пантотеновая кислота	мкг	286
Витамин В ₆	мкг	47
Фолиевая кислота	мкг	13
Витамин В ₁₂	мкг	0,18
Витамин С	мг	15
Биотин	мкг	1,7
Холин	мг	13



Упаковка 600 г



Упаковка 1200 г

Грудное молоко – лучшее питание для детей раннего возраста. Имеются противопоказания. Перед применением необходима консультация со специалистом.

RU.77.99.32.005.R.002084.07.23 от 28.07.2023



Информация только для работников системы здравоохранения

Продукт детского питания для детей раннего возраста, напиток молочной сухой быстрорастворимый «Junior 4 "Детское молочко" Nutrilon® Premium».

Область применения: для питания детей старше 18 месяцев.

Возраст: старше 18 месяцев.

Важно:

- Для питания детей раннего возраста предпочтительнее грудное вскармливание.
- Новый продукт в рацион ребенка необходимо вводить в соответствии с рекомендациями специалиста.
- Строго соблюдайте рекомендации по количеству напитка при приготовлении, ничего не добавляйте ни в сухой напиток, ни в уже приготовленный для кормления.
- Несоблюдение инструкций по приготовлению и хранению напитка может нанести вред здоровью ребенка.
- Никогда не оставляйте вашего ребенка одного во время кормления.
- Для детского питания.
- Не допускается назначать детям, имеющим аллергию на любой компонент, входящий в состав продукта.

Способ применения: для приготовления готового продукта требуется в 90 мл теплой (40 °С) кипяченой воды развести 3 мерные ложки (13,5 г) сухого порошка, закрыть бутылочку и хорошо перемешать круговыми движениями. Рекомендуемое употребление продукта: 1-2 порции продукта в сутки (объем 1 порции примерно 240 мл).

Условия хранения: при температуре от +5 до +25 °С и относительной влажности не более 75 %. После вскрытия пакета хранить продукт в сухом прохладном месте, но не в холодильнике, плотно закрытым не более 3 недель.

Ключевые преимущества:

Биоактивные компоненты, приближенные по свойствам к грудному молоку.

- Подтвержденный эффект на иммунитет и борьба с инфекциями (олигосахариды GOS/FOS, действующие подобно пребиотикам грудного молока).
- Развитие интеллекта (высокий уровень жирных кислот DHA).
- Легкое усвоение и хорошее пищеварение (сбалансированная формула без пальмового масла).

Поддержка иммунной системы, развитие интеллекта и легкое усвоение подтверждены международными исследованиями.

Срок годности: 18 месяцев.

Изготовитель: АО «ДП «Истра-Нутриция». Адрес производства: Россия, 143500, Московская обл., г. Истра, ул. Московская, 48.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	255/61
Белок	г	2,1
Таурин	мг	4,9
Жиры, из них: Растительные	г	2,6
Линолевая кислота	г	0,652
α-линоленовая кислота	г	0,0713
Докозагексаеновая кислота (DHA)	мг	10,6
Эйкозапентаеновая кислота (EPA)	мг	7,3
Углеводы	г	6,7
Лактоза	г	6,25
Пребиотики GOS/FOS (GOS/FOS)	г	1,1

МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ		
Натрий	мг	29,6
Калий	мг	100
Хлориды	мг	54
Кальций	мг	113
Фосфор	мг	74
Магний	мг	7,4
Железо	мг	1,1
Цинк	мг	0,84
Медь	мкг	38
Марганец	мкг	5,8
Селен	мкг	1,5
Йод	мкг	15

ВИТАМИНЫ		
Витамин А	мкг-RE	57
Витамин Д ₃	мкг	1,57
Витамин Е	мг-TE	1,3
Витамин К	мкг	4,8
Витамин В ₁	мкг	47
Витамин В ₂	мкг	126
Ниацин	мг	0,40
Пантотеновая кислота	мкг	264
Витамин В ₆	мкг	43
Фолиевая кислота	мкг	12
Витамин В ₁₂	мкг	0,16
Витамин С	мг	15
Биотин	мкг	1,6
Холин	мг	12

Биоактивные компоненты, приближенные по свойствам к грудному молоку:
 • GOS/FOS (1,1g/100ml) – Arslanoglu S., J Nutr, 2007; Bruzzese E. et al., JPGN, 2006.
 • DHA – Drover J., Child Development, 2009; Kadosh K., Nutrients, 2021.
 • Витамины С, D, Е – EFSA NDA Panel, 2015.

Подтвержденный эффект на иммунитет и борьба с инфекциями:
 • GOS/FOS (1,1g/100ml) – Arslanoglu S., J Nutr, 2007; Bruzzese E., JPGN, 2006.
 Развитие интеллекта:

• DHA – Drover J., Child Development, 2009; Kadosh K., Nutrients, 2021.
 Легкое усвоение и хорошее пищеварение:
 • Moro G., JPGN, 2002; Fanaro S., Acta Paediatrica, 2005; Vivatvakin B. Asia Pac J Clin Nutr, 2010.

Грудное молоко – лучшее питание для детей раннего возраста. Имеются противопоказания. Перед применением необходима консультация со специалистом.



Упаковка 600 г

Количество в коробе – 6 шт.



Упаковка 1200 г

RU.77.99.32.005.R.002085.07.23 от 28.07.2023



Информация только для работников системы здравоохранения

Продукт детского питания для детей раннего возраста, готовая к употреблению начальная адаптированная молочная смесь «Nutrilon® 1».

Область применения: для смешанного и искусственного вскармливания детей с первых дней жизни до 6 месяцев.

Возраст: с первых дней жизни до 6 месяцев.

Важно:

- Для питания детей раннего возраста предпочтительнее грудное вскармливание.
- Nutrilon® используется как заменитель грудного молока, если грудное вскармливание невозможно.
- Перед применением смеси проконсультируйтесь со специалистом.
- Несоблюдение инструкций по применению и хранению продукта может нанести вред здоровью ребенка.
- Никогда не оставляйте вашего ребенка одного во время кормления.
- Для детского питания.
- Не допускается назначать детям, имеющим аллергию на любой компонент, входящий в состав продукта.

Способ применения:

В тендерных каналах

- Вымойте руки.
- Перед употреблением подогрейте бутылочку на водяной бане и обсушите.
- Наденьте соску на бутылочку.
- Проверьте температуру готовой смеси на внутренней стороне запястья (до 37 °С).

При продаже на полке

- Тщательно вымойте руки.
- Перед употреблением подогрейте бутылочку на водяной бане (до 37 °С) и обсушите.
- Снимите крышку.
- Аккуратно удалите фольгу с горлышка бутылочки и перелейте содержимое в бутылочку для кормления.
- Проверьте температуру готовой смеси на внутренней стороне запястья (37 °С).

Ключевые преимущества:

Формула с уникальным комплексом Pronutri+ помогает вашему ребенку развиваться:

- Улучшенный комплекс особых жирных кислот АРА/ДНА способствует развитию его интеллекта.
- Пробиотики GOS/FOS способствуют развитию собственной здоровой микрофлоры кишечника и поддерживают иммунитет ребенка, помогая снизить риск возникновения аллергии и инфекций.
- Сбалансированный комплекс витаминов и минералов, разработанный специально с учетом потребностей детей до года, способствует правильному росту ребенка.

Условия хранения:

- Невскрытую бутылочку хранить в темном месте при температуре от 5 °С до 25 °С.
- Использовать сразу после вскрытия. Вскрытая бутылочка хранению не подлежит.

Срок годности: 9 месяцев.

Изготовитель: Blediná («Блединá»), 81 rue de Sans Souci 69576 Limonest Cedex France (Франция), на заводе Rue Remy Goetgheluck, 59114, Steenvoorde (Франция). Импортёр: ООО «Нутриция», Россия, 143500, Московская обл., г. Истра, ул. Московская, 48.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ			ВИТАМИНЫ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	279/67	Натрий	мг	16	Витамин А	мкг-RE	67
Белок	г	1,3	Калий	мг	72	Витамин Д ₃	мкг	1,2
Казеин/Сывороточный белок	% от общего количества белка	40/60	Хлориды	мг	43	Витамин Е	мг-TE	1,2
Таурин	мг	5,69	Кальций	мг	49	Витамин К	мкг	3,3
L-триптофан	мг	21	Фосфор	мг	28	Витамин В ₁	мг	0,05
Жиры, из них: Растительные	г	3,3	Магний	мг	4,9	Витамин В ₂	мг	0,15
Линолевая кислота (16,5% от суммы жирных кислот)	мг	523	Железо	мг	0,5	Ниацин	мг	0,49
α-линоленовая кислота	мг	76	Цинк	мг	0,5	Пантотеновая кислота	мг	0,33
Докозагексаеновая кислота (ДНА)	мг	10	Медь	мкг	41	Витамин В ₆	мг	0,060
Арахидоновая кислота	мг	11	Марганец	мкг	7,5	Фолиевая кислота	мкг	12
Эйкозапентаеновая кислота (ЕРА)	мг	2,2	Селен	мкг	1,2	Витамин В ₁₂	мкг	0,13
Углеводы	г	7,5	Йод	мкг	13	Биотин	мкг	1,5
Лактоза (96% от общего количества углеводов)	г	7,2				Витамин С	мг	15
Пробиотики GOS/ФОС (GOS/FOS)	г	0,8				Инозит	мг	3,88
Нуклеотиды	мг	3,16				Холин	мг	10,8
						Карнитин	мг	1,21

Количество в коробе – 24 шт.



Упаковка 70 мл

Грудное молоко – лучшее питание для детей раннего возраста. Имеются противопоказания. Перед применением необходима консультация со специалистом.

Продукт детского питания для детей раннего возраста, смесь молочная сухая начальная адаптированная «Nutrilon® Profutura Duobiotik 1».

Область применения: для смешанного и искусственного вскармливания детей с рождения до 6 месяцев.

Возраст: с рождения до 6 месяцев.

Важно:

- Для питания детей раннего возраста предпочтительнее грудное вскармливание.
- Перед применением смеси проконсультируйтесь со специалистом.
- Несоблюдение инструкций по приготовлению и хранению смеси может нанести вред здоровью ребенка.
- Никогда не оставляйте вашего ребенка одного во время кормления.
- Для детского питания.
- Не допускается назначать детям, имеющим аллергию на любой компонент, входящий в состав продукта.

Способ применения: для приготовления 100 мл готового продукта требуется 3 мерные ложки (13,8 г) сухого порошка добавить к 90 мл теплой (40 °C) кипяченой воды, закрыть бутылочку и хорошо перемешать круговыми движениями.

Условия хранения:

- Невскрытую упаковку хранить при температуре от 5 °C до 25 °C и относительной влажности не более 75 %.
- Вскрытую упаковку храните плотно закрытой в прохладном сухом месте, но не в холодильнике.
- Используйте содержимое вскрытой упаковки в течение 3 недель.

Ключевые преимущества:

- Формула последнего поколения с биоактивными компонентами, максимально приближенными к олигосахаридам грудного молока.
- Улучшенная переносимость* и сливочный вкус (высокий уровень молочного жира).
- Двойная поддержка иммунитета и микробиоты кишечника (уникальный микс пребиотических олигосахаридов с 3'-GL***, идентичных грудному молоку).
- Легкое переваривание и до 8 раз снижение риска возникновения колик (запатентованная технология ферментации Lactofidus®, уникальные пребиотики GOS/FOS (9:1), без пальмового масла).
- Развитие интеллекта (высокий уровень жирных кислот DHA/ARA).
- Поддержка иммунной системы, развитие интеллекта и хорошая переносимость подтверждены международными исследованиями.
- Сливочный вкус.

Срок годности: 24 месяца.

Изготовитель: Nutricia Cuijk B. V., Schuttersweg 12, 5443 PR Naps, Нидерланды. Импортёр: ООО «Нутриция». Россия, 143500, Московская обл., г. Истра, ул. Московская, 48.

* По сравнению с другими продуктами Nutrilon® для здоровых детей.
 ** 3'-GL - олигосахарид, образующийся в результате производства продукта по особой технологии Lactofidus® с использованием молочнокислых культур.

Формула с компонентами, максимально приближенными к олигосахаридам грудного молока:
 • GOS/FOS (0,8g/100ml) – Arslanoglu S., J Nutr, 2007; Bruzzese E., JPGN, 2006
 • 3'-GL: Beghin L., Clinical Nutrition, 2020.
 Улучшенная переносимость и сливочный вкус:
 • Bronsky J, The ESPGHAN position paper, JPGN, 2019.
 • Молочный жир с пальмитиновой кислотой – Miles E., Nutr res, 2017.
 Двойная поддержка иммунитета и микробиоты кишечника:
 • GOS/FOS (0,8g/100ml) – Arslanoglu S., J Nutr, 2007; Bruzzese E., JPGN, 2006.
 • 3'-GL – Beghin L., Clinical Nutrition, 2020.
 До 8 раз снижение колик: Rodriguez-Herrera A., Nutrients, 2019.
 Развитие интеллекта: DHA – Drower J., Child Development, 2009; Kadosh K., Nutrients, 2021.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	278/66
Белок, в том числе:	г	1,3
Белок молочной сыворотки	% от общего количества белка	50
Таурин	мг	5,4
L-триптофан	мг	22
Жиры, из них:	г	3,3
Растительные Молочные	г	1,6 1,7
Линолевая кислота	г	0,450
α-линоленовая кислота	г	0,0538
Арахидоновая кислота (ARA)	мг	11
Докозагексаеновая кислота (DHA)	мг	10,1
Эйкозапентаеновая кислота (EPA)	мг	2,2
Углеводы, в том числе:	г	7,5
Лактоза (95 % от общего количества углеводов)	г	7,14
Пребиотики GOS/ФОС (GOS/FOS)	г	0,8
Нуклеотиды	мг	2,3

МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ		
Натрий	мг	21,4
Калий	мг	75
Хлориды	мг	48
Кальций	мг	48
Фосфор	мг	33
Магний	мг	5,4
Железо	мг	0,53
Цинк	мг	0,49
Медь	мкг	52
Марганец	мкг	3
Селен	мкг	3,0
Йод	мкг	13

ВИТАМИНЫ		
Витамин А	мкг-RE	57
Витамин Д ₃	мкг	1,25
Витамин Е	мг-TE	1,1
Витамин К	мкг	5,2
Витамин В ₁	мкг	70
Витамин В ₂	мкг	150
Ниацин	мг	0,43
Пантотеновая кислота	мкг	580
Витамин В ₆	мкг	50
Фолиевая кислота	мкг	8,9
Витамин В ₁₂	мкг	0,14
Витамин С	мг	9,5
Биотин	мкг	1,9
Инозит	мг	7,6
Холин	мг	23
L-карнитин	мг	1,5

Количество в коробе – 6 шт.



Упаковка 800 г

Грудное молоко – лучшее питание для детей раннего возраста. Имеются противопоказания. Перед применением необходима консультация со специалистом.



Информация только для работников системы здравоохранения

Продукт детского питания для детей раннего возраста, смесь молочная сухая последующая адаптированная «Nutrilon® Profutura Duobiotik 2».

Область применения: для смешанного и искусственного вскармливания детей с 6 до 12 месяцев.

Возраст: с 6 до 12 месяцев.

Важно:

- Для питания детей раннего возраста предпочтительнее грудное вскармливание.
- Перед применением продукта проконсультируйтесь со специалистом.
- Несоблюдение инструкций по приготовлению и хранению напитка может нанести вред здоровью ребенка.
- Не допускается назначать детям, имеющим аллергию на любой компонент, входящий в состав продукта.
- Никогда не оставляйте вашего ребенка одного во время кормления.
- Для детского питания.

Способ применения: для приготовления 100 мл готового продукта требуется 3 мерные ложки (14,1 г) сухого порошка добавить к 90 мл теплой (40 °C) кипяченой воды, закрыть бутылочку и хорошо перемешать круговыми движениями.

Условия хранения:

- Невскрытую упаковку хранить при температуре от 5 °C до 25 °C и относительной влажности не более 75 %.
- Вскрытую упаковку храните плотно закрытой в прохладном сухом месте, но не в холодильнике.
- Используйте содержимое вскрытой упаковки в течение 3 недель.

Ключевые преимущества:

- Формула последнего поколения с биоактивными компонентами, максимально приближенными к олигосахаридам грудного молока.
- Улучшенная переносимость* и сливочный вкус (высокий уровень молочного жира).
- Двойная поддержка иммунитета и микробиоты кишечника (уникальный микс пребиотических олигосахаридов с 3'-GL***, идентичных грудному молоку).
- Легкое переваривание и до 8 раз снижение риска возникновения колик (запатентованная технология ферментации Lactofidus®, уникальные пребиотики GOS/FOS (9:1), без пальмового масла).
- Развитие интеллекта (высокий уровень жирных кислот DHA/ARA).
- Поддержка иммунной системы, развитие интеллекта и хорошая переносимость подтверждены международными исследованиями.
- Сливочный вкус.

Срок годности: 24 месяца.

Изготовитель: Nutricia Cuijk B. V., Schuttersweg 12, 5443 PR Naps, Нидерланды. Импортёр: ООО «Нутриция». Россия, 143500, Московская обл., г. Истра, ул. Московская, 48.

* По сравнению с другими продуктами Nutrilon® для здоровых детей.

** 3'-GL - олигосахарид, образующийся в результате производства продукта по особой технологии Lactofidus® с использованием молочнокислых культур.

Формула с компонентами, максимально приближенными к олигосахаридам грудного молока:

- GOS/FOS (0,8g/100ml) – Arslanoglu S., J Nutr, 2007; Bruzzese E., JPGN, 2006
- 3'-GL: Beghin L., Clinical Nutrition, 2020.

Улучшенная переносимость и сливочный вкус:

- Bronsky J, The ESPGHAN position paper, JPGN, 2019.
- Молочный жир с пальмитиновой кислотой – Miles E., Nutr res, 2017.

Двойная поддержка иммунитета и микробиоты кишечника:

- GOS/FOS (0,8g/100ml) – Arslanoglu S., J Nutr, 2007; Bruzzese E., JPGN, 2006.
- 3'-GL – Beghin L., Clinical Nutrition, 2020.

До 8 раз снижение колик: Rodriguez-Herrera A., Nutrients, 2019.

Развитие интеллекта: DHA – Drower J., Child Development, 2009; Kadosh K., Nutrients, 2021.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	275/66
Белок, в том числе:	г	1,5
Белок молочной сыворотки	% от общего количества белка	50
Жиры, из них: Растительные Молочные	г	2,8 1,4 1,4
Линолевая кислота 14,1% от суммы жирных кислот	г	0,4
α-линоленовая кислота	г	0,0455
Докозагексаеновая кислота (DHA)	мг	8,2
Арахидоновая кислота (ARA)	мг	8,2
Углеводы	г	8,2
Лактоза 70% от общего количества углеводов	г	5,7
Пребиотики GOS/ФОС (GOS/FOS)	г	0,8
Таурин	мг	5,0
Нуклеотиды	мг	2,3

МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ		
Натрий	мг	20,1
Калий	мг	81
Хлориды	мг	44
Кальций	мг	49
Фосфор	мг	38
Магний	мг	5,8
Железо	мг	0,99
Цинк	мг	0,49
Медь	мг	0,053
Марганец	мг	0,005
Селен	мкг	3,0
Йод	мкг	13

ВИТАМИНЫ		
Витамин А	мкг-RE	65
Витамин Д ₃	мкг	1,33
Витамин Е	мг-TE	0,75
Витамин К	мкг	6,0
Витамин В ₁	мкг	50
Витамин В ₂	мкг	130
Ниацин	мг	0,45
Пантотеновая кислота	мкг	490
Витамин В ₆	мкг	50
Фолиевая кислота	мкг	8,3
Витамин В ₁₂	мкг	0,18
Витамин С	мг	9,8
Биотин	мкг	2,2
Инозит	мг	6,1
Холин	мг	13
L-карнитин	мг	1,6

Количество в коробе – 6 шт.



Упаковка 800 г

Грудное молоко – лучшее питание для детей раннего возраста. Имеются противопоказания. Перед применением необходима консультация со специалистом.



Информация только для работников системы здравоохранения

Продукт детского питания для детей раннего возраста, напиток молочный сухой быстрорастворимый «Nutrilon® Profutura Duobiotik 3».

Область применения: для питания детей с 12 месяцев.

Возраст: с 12 месяцев.

Важно:

- Для питания детей раннего возраста предпочтительнее грудное вскармливание.
- Перед применением продукта проконсультируйтесь со специалистом.
- Несоблюдение инструкций по приготовлению и хранению напитка может нанести вред здоровью ребенка.
- Не допускается назначать детям, имеющим аллергию на любой компонент, входящий в состав продукта.
- Никогда не оставляйте вашего ребенка одного во время кормления.
- Для детского питания.

Способ применения: для приготовления 100 мл готового продукта требуется в 90 мл теплой (40 °C) кипяченой воды развести 3 мерные ложки (14,7 г) сухого порошка, закрыть бутылочку и хорошо перемешать круговыми движениями. Рекомендуемое употребление продукта: 1-2 порции продукта в сутки (объем 1 порции 240 мл).

Условия хранения:

- Невскрытую упаковку хранить при температуре от 5 °C до 25 °C и относительной влажности не более 75 %.
- Вскрытую упаковку храните плотно закрытой в прохладном сухом месте, но не в холодильнике.
- Используйте содержимое вскрытой упаковки в течение 3 недель.

Ключевые преимущества:

- Формула последнего поколения с биоактивными компонентами, максимально приближенными к олигосахаридам грудного молока.
- Улучшенная переносимость* и сливочный вкус (высокий уровень молочного жира).
- Двойная поддержка иммунитета и микробиоты кишечника (уникальный микс пребиотических олигосахаридов с 3'-GL**, идентичным грудному молоку).
- Легкое переваривание и до 8 раз снижение риска возникновения колик (запатентованная технология ферментации Lactofidus®, уникальные пребиотики GOS/FOS (9:1), без пальмового масла).
- Развитие интеллекта (высокий уровень жирных кислот DHA/EPA).
- Поддержка иммунной системы, развитие интеллекта и хорошая переносимость подтверждены международными исследованиями.
- Сливочный вкус.

Срок годности: 24 месяца.

Изготовитель: Nutricia Cuijk B. V., Schuttersweg 12, 5443 PR Naps, Нидерланды. Импортёр: ООО «Нутриция». Россия, 143500, Московская обл., г. Истра, ул. Московская, 48.

* По сравнению с другими продуктами Nutrilon® для здоровых детей.

** 3'-GL - олигосахарид, образующийся в результате производства продукта по особой технологии Lactofidus® с использованием молочнокислых культур.

Формула с компонентами, максимально приближенными к олигосахаридам грудного молока:

- GOS/FOS (1,2g/100ml) - Arslanoglu S., J Nutr, 2007; Bruzzese E., JPGN, 2006.
- 3'-GL: Beghin L., Clinical Nutrition, 2020.

Улучшенная переносимость и сливочный вкус:

- Bronsky J, The ESPGHAN position paper, JPGN, 2019.
- Молочный жир с пальмитиновой кислотой - Miles E., Nutr res, 2017.

Двойная поддержка иммунитета и микробиоты кишечника:

- GOS/FOS (1,2g/100ml) - Arslanoglu S., J Nutr, 2007; Bruzzese E., JPGN, 2006.
- 3'-GL - Beghin L., Clinical Nutrition, 2020.

До 8 раз снижение колик: Rodriguez-Herrera A., Nutrients, 2019.

Развитие интеллекта: DHA - Drower J., Child Development, 2009; Kadosh K., Nutrients, 2021.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ			ВИТАМИНЫ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	277/66	Натрий	мг	25,1	Витамин А	мкг-RE	59
Белок	г	2,1	Калий	мг	141	Витамин Д ₃	мкг	1,35
Жиры, из них: Растительные	г	2,8	Хлориды	мг	57	Витамин Е	мг-TE	0,86
	г	2,2				Витамин К	мкг	6,4
Линолевая кислота	г	0,449	Кальций	мг	118	Витамин В ₁	мг	60
α-линоленовая кислота	г	0,084	Фосфор	мг	94	Витамин В ₂	мг	190
Докозагексаеновая кислота (DHA)	мг	11,5	Магний	мг	8,6	Ниацин	мг	0,26
Арахидоновая кислота (ARA)	мг	1,0	Железо	мг	0,96	Пантотеновая кислота	мкг	1000
Эйкозопентаеновая кислота (EPA)	мг	7,7	Цинк	мг	0,39	Витамин В ₆	мкг	90
Углеводы	г	7,4	Йод	мкг	14	Фолиевая кислота	мкг	13
Лактоза	г	7,02				Витамин В ₁₂	мкг	0,35
Пребиотики GOS/ФОС (GOS/FOS)	г	1,2				Витамин С	мг	15
						Биотин	мкг	3,0
						Инозит	мг	7,5
						Холин	мг	12
						L-карнитин	мг	2,1

Количество в коробе - 6 шт.



Упаковка 800 г

Грудное молоко - лучшее питание для детей раннего возраста. Имеются противопоказания. Перед применением необходима консультация со специалистом.



Информация только для работников системы здравоохранения

Продукт детского питания для детей раннего возраста, смесь молочная сухая начальная адаптированная с пребиотиками «Малютка® 1».

Область применения: предназначен для смешанного и искусственного вскармливания детей с рождения до 6 месяцев.

Возраст: с рождения.

Важно:

- Для питания детей раннего возраста предпочтительнее грудное вскармливание.
- «Малютка®» используется как заменитель грудного молока, если грудное вскармливание невозможно.
- Новую смесь в рацион ребенка необходимо вводить в соответствии с рекомендациями специалиста.
- Перед применением смеси проконсультируйтесь со специалистом.
- Строго соблюдайте рекомендации по количеству смеси при приготовлении и ничего не добавляйте ни в сухую смесь, ни в уже приготовленную для кормления.
- Несоблюдение инструкций по приготовлению и хранению смеси может нанести вред здоровью ребенка.
- Никогда не оставляйте вашего ребенка одного во время кормления.
- Для детского питания.
- Не допускается назначать детям, имеющим аллергию на любой компонент, входящий в состав продукта.

Способ применения (100 мл готовой смеси): в 90 мл теплой (t 40 °C) кипяченой воды развести 3 мерные ложки (13,59 г) сухого порошка, закрыть бутылочку и хорошо перемешать круговыми движениями.

Условия хранения: продукт хранят при температуре от 5 °C до 25 °C и относительной влажности не более 75 %. После вскрытия пакета хранить продукт в сухом прохладном месте, но не в холодильнике, плотно закрытым, не более 3 недель.

Ключевые преимущества:

«Малютка® 1» от компании Nutricia с активным комплексом PremiumMix* создана, чтобы малыш рос здоровым и правильно развивался:

- Кальций и витамин D способствуют формированию крепких костей и зубов.
- Уникальные пребиотики GOS/FOS помогают наладить пищеварение.
- Жирные кислоты омега-3 и омега-6 поддерживают развитие мозга и зрения.

С «Малюткой® 1» мы растем молодцы!

Срок годности: 18 месяцев.

Изготовитель: АО «ДП «Истра-Нутриция». Россия, 143500, Московская обл., г. Истра, ул. Московская, 48.

* Премиум Микс

1. Loughrill E., et al., Matern Child Nutr. 2017 Jul;13(3):e12368.
2. Ksiazek J. et al., Med Wieku Rozwoj. 2000;4(4):423-30.
3. Moro G., et al., Acta Paediatrica. 2005;94:27-30.
4. Hess J.R., et al. Nutr in Clin Pract. 2012;27:281-294.
5. Scientific Opinion on the substantiation of a health claim related to DHA and contribution to normal brain development pursuant to Article 14 of Regulation (EC) No 1924/2006.
6. Scientific substantiation of a health claim related to docosahexaenoic acid (DHA) and arachidonic acid (ARA) and brain development pursuant to Article 14 of Regulation (EC) No 1924/2006.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	278/66
Белок	г	1,3
Белки молочной сыворотки/казеин	% от общего количества белка	60/40
Таурин	мг	5,3
L-триптофан	мг	22,4
Жир в том числе:	г	3,3
Растительные жиры	г	3,2
	г	0,44
Линолевая кислота	% от суммы жирных кислот	14
α-линоленовая кислота	г	0,081
Арахидоновая кислота	мг	6,3
Докозагексаеновая кислота	мг	6,3
Углеводы, в том числе:	г	7,5
	г	4,9
Лактоза	% от общего количества углеводов	65
Пребиотики GOS/FOS	г	0,8
Нуклеотиды	мг	3,2
Осмоляльность	мОсм/кг	290

МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ		
Кальций (Ca)	мг	53
Фосфор (P)	мг	30
Ca/P		1,8
Калий (K)	мг	72
Натрий (Na)	мг	17
Магний (Mg)	мг	4,8
Медь (Cu)	мг	0,04
Марганец (Mn)	мг	0,0077
Железо (Fe)	мг	0,53
Хлориды (Cl)	мг	46
Цинк (Zn)	мг	0,51
Йод (I)	мкг	12
Селен (Se)	мкг	1,7

ВИТАМИНЫ		
Витамин А	мкг-экв	54
Витамин Е	мг-экв	1,1
Витамин D ₃	мкг	1,2
Витамин К	мкг	4,4
Витамин В ₁	мг	0,05
Витамин В ₂	мг	0,121
Ниацин	мг	0,43
Пантотеновая кислота	мг	0,336
Витамин В ₆	мг	0,037
Фолиевая кислота	мкг	13
Витамин В ₁₂	мкг	0,19
Витамин С	мг	9,1
Биотин	мкг	1,4
Инозит	мг	3,9
Холин	мг	12
L-карнитин	мг	1,6

Количество в коробе – 10 шт.



Упаковка 600 г

Количество в коробе – 6 шт.



Упаковка 1200 г

Грудное молоко – лучшее питание для детей раннего возраста. Имеются противопоказания. Перед применением необходима консультация со специалистом.



Информация только для работников системы здравоохранения

Продукт детского питания для детей раннего возраста, смесь молочная сухая последующая адаптированная с пребиотиками «Малютка® 2».

Область применения: предназначен для смешанного и искусственного вскармливания детей с 6 месяцев.

Возраст: с 6 до 12 месяцев.

Важно:

- Для питания детей раннего возраста предпочтительнее грудное вскармливание.
- «Малютка®» используется как заменитель грудного молока, если грудное вскармливание невозможно.
- Новую смесь в рацион ребенка необходимо вводить в соответствии с рекомендациями специалиста.
- Строго соблюдайте рекомендации по количеству смеси при приготовлении и ничего не добавляйте ни в сухую смесь, ни в уже приготовленную для кормления.
- Перед применением смеси проконсультируйтесь со специалистом.
- Несоблюдение инструкций по приготовлению и хранению смеси может нанести вред здоровью ребенка.
- Никогда не оставляйте вашего ребенка одного во время кормления.
- Для детского питания.
- Не допускается назначать детям, имеющим аллергию на любой компонент, входящий в состав продукта.

Способ применения (100 мл готовой смеси): в 90 мл теплой (t 40 °С) кипяченой воды развести 3 мерные ложки (14,01 г) сухого порошка, закрыть бутылочку и хорошо перемешать круговыми движениями.

Условия хранения: продукт хранят при температуре от 5 °С до 25 °С и относительной влажности не более 75 %. После вскрытия пакета хранить продукт в сухом прохладном месте, но не в холодильнике, плотно закрытым, не более 3 недель.

Ключевые преимущества:

«Малютка® 2» от компании Nutricia с активным комплексом PremiumMix* создана, чтобы малыш рос здоровым и правильно развивался:

- Кальций и витамин D способствуют формированию крепких костей и зубов.
- Уникальные пребиотики GOS/FOS помогают наладить пищеварение.
- Жирные кислоты омега-3 и омега-6 поддерживают развитие мозга и зрения.

С «Малюткой® 2» мы растем молодцы!

Срок годности: 18 месяцев.

Изготовитель: АО «ДП «Истра-Нутриция». Россия, 143500, Московская обл., г. Истра, ул. Московская, 48.

* Премиум Микс

1. Loughrill E., et al., Matern Child Nutr. 2017 Jul;13(3):e12368.
2. Ksiazek J. et al., Med Wieku Rozwoj. 2000,4(4):423-30.
3. Moro G., et al., Acta Paediatrica. 2005,94:27-30.
4. Hess J.R., et al. Nutr in Clin Pract. 2012,27:281-294.
5. Scientific Opinion on the substantiation of a health claim related to DHA and contribution to normal brain development pursuant to Article 14 of Regulation (EC) No 1924/2006.
6. Scientific substantiation of a health claim related to docosahexaenoic acid (DHA) and arachidonic acid (ARA) and brain development pursuant to Article 14 of Regulation (EC) No 1924/2006[1].

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	284/68
Белок	г	1,3
Белки молочной сыворотки/казеин	% от общего количества белка	60/40
Таурин	мг	6,2
L-триптофан	мг	22,4
Жир, в том числе: Растительные жиры	г	3,4 3,3
	г	0,446
Линолевая кислота	% от суммы жирных кислот	14
α-линоленовая кислота	г	0,082
Арахидоновая кислота	мг	6,3
Докозагексаеновая кислота	мг	6,3
Углеводы, в том числе:	г	7,7
	г	5,0
Лактоза	% от общего количества углеводов	65,1
Пребиотики GOS/FOS	г	0,8
Нуклеотиды	мг	3,3
Осмоляльность	мОсм/кг	290

МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ		
Кальций (Ca)	мг	54
Фосфор (P)	мг	30
Ca/P		1,8
Калий (K)	мг	73
Натрий (Na)	мг	17
Магний (Mg)	мг	5,1
Медь (Cu)	мг	0,048
Марганец (Mn)	мг	0,0091
Железо (Fe)	мг	1,2
Хлориды (Cl)	мг	47
Цинк (Zn)	мг	0,55
Йод (I)	мкг	13
Селен (Se)	мкг	1,8

ВИТАМИНЫ		
Витамин А	мкг-экв	54
Витамин Е	мг-экв	1,3
Витамин D ₃	мкг	1,2
Витамин К	мкг	4,3
Витамин В ₁	мг	0,059
Витамин В ₂	мг	0,123
Ниацин	мг	0,49
Пантотеновая кислота	мг	0,402
Витамин В ₆	мг	0,044
Фолиевая кислота	мкг	13
Витамин В ₁₂	мкг	0,18
Витамин С	мг	10,5
Биотин	мкг	1,4
Инозит	мг	5,2
Холин	мг	12
L-карнитин	мг	1,5

Количество в коробе – 10 шт.



Упаковка 600 г

Количество в коробе – 6 шт.



Упаковка 1200 г

Грудное молоко – лучшее питание для детей раннего возраста. Имеются противопоказания. Перед применением необходима консультация со специалистом.



Информация только для работников системы здравоохранения

Продукт детского питания для детей раннего возраста, напиток молочный сухой с пребиотиками «Малютка® 3».

Область применения: предназначен для питания детей старше 12 месяцев.

Возраст: с 12 до 18 месяцев.

Важно:

- Для питания детей раннего возраста предпочтительнее грудное вскармливание.
- Перед применением продукта проконсультируйтесь со специалистом.
- Новый продукт в рацион ребенка необходимо вводить в соответствии с рекомендациями специалиста.
- Несоблюдение инструкций по приготовлению и хранению напитка может нанести вред здоровью ребенка.
- Не допускается назначать детям, имеющим аллергию на любой компонент, входящий в состав продукта.
- Никогда не оставляйте вашего ребенка одного во время кормления.
- Для детского питания.
- «Малютка®» используется как заменитель грудного молока, если грудное вскармливание невозможно.
- Строго соблюдайте рекомендации по количеству напитка при приготовлении и ничего не добавляйте ни в сухой напиток, ни в уже приготовленный для кормления.

Способ применения (100 мл готовой смеси): в 90 мл теплой (t 40 °C) кипяченой воды развести 3 мерные ложки (15 г) сухого порошка, закрыть бутылочку и хорошо перемешать круговыми движениями.

Условия хранения: продукт хранят при температуре от 5 °C до 25 °C и относительной влажности не более 75 %. После вскрытия пакета хранить продукт в сухом прохладном месте, но не в холодильнике, плотно закрытым, не более 3 недель.

Ключевые преимущества:

«Малютка® 3» от компании Nutricia с активным комплексом PremiumMix* создана, чтобы малыш рос здоровым и правильно развивался:

- Кальций и витамин D способствуют формированию крепких костей и зубов.
- Уникальные пребиотики GOS/FOS помогают наладить пищеварение.
- Жирные кислоты омега-3 способствуют развитию мозга, омега-6 поддерживает работу ЦНС.

С «Малюткой® 3» мы растем молодцы!

Срок годности: 18 месяцев.

Изготовитель: АО «ДП «Истра-Нутриция». Россия, 143500, Московская обл., г. Истра, ул. Московская, 48.

* Премиум Микс

1. Loughrill E., et al., Matern Child Nutr. 2017 Jul;13(3):e12368.
 2. Książek J. et al., Med Wieku Rozwoj. 2000,4(4):423-30.
 3. Moro G., et al., Acta Paediatrica. 2005,94:27-30.
 4. Hess J.R., et al. Nutr in Clin Pract. 2012,27:281-294.
 5. Scientific Opinion on the substantiation of a health claim related to DHA and contribution to normal brain development pursuant to Article 14 of Regulation (EC) No 1924/2006.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	291/69
Белок	г	2,1
Таурин	мг	5,5
L-цистеин	мг	20
L-изолейцин	мг	95
L-триптофан	мг	33
Жир, в том числе: Растительные жиры	г	3
Линолевая кислота	г	0,410
α-линоленовая кислота	г	0,0757
Углеводы, в том числе: Лактоза	г	8,1
	г	5,44
Пребиотики GOS/FOS	г	0,8
Нуклеотиды	мг	3

МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ		
Кальций (Ca)	мг	120
Фосфор (P)	мг	70
Калий (K)	мг	110
Натрий (Na)	мг	24,6
Магний (Mg)	мг	6,7
Медь (Cu)	мкг	44
Марганец (Mn)	мкг	9,5
Железо (Fe)	мг	1,1
Хлориды (Cl)	мг	74
Цинк (Zn)	мг	0,67
Йод (I)	мкг	18
Селен (Se)	мкг	2,4

ВИТАМИНЫ		
Витамин А	мкг-экв	67
Витамин Е	мг-экв	1,2
Витамин D ₃	мкг	1,46
Витамин К	мкг	5,2
Витамин В ₁	мкг	64
Витамин В ₂	мкг	119
Ниацин	мг	0,45
Пантотеновая кислота	мг	0,432
Витамин В ₆	мкг	42
Фолиевая кислота	мкг	13
Витамин В ₁₂	мкг	0,18
Витамин С	мг	9,8
Биотин	мкг	1,8
Инозит	мг	4,1
Холин	мг	12
L-карнитин	мг	1,4

Количество в коробе – 10 шт.



Упаковка 600 г

Количество в коробе – 6 шт.



Упаковка 1200 г

Грудное молоко – лучшее питание для детей раннего возраста. Имеются противопоказания. Перед применением необходима консультация со специалистом.

RU.77.99.32.005.R.002800.09.20 от 03.09.2020



Информация только для работников системы здравоохранения

Продукт детского питания для детей раннего возраста, напиток молочный сухой с пребиотиками «Малютка® 4».

Область применения: предназначен для питания детей с 18 месяцев.

Возраст: с 18 месяцев.

Важно:

- Для питания детей раннего возраста предпочтительнее грудное вскармливание.
- Перед применением продукта проконсультируйтесь со специалистом.
- Новый продукт в рацион ребенка необходимо вводить в соответствии с рекомендациями специалиста.
- Несоблюдение инструкций по приготовлению и хранению напитка может нанести вред здоровью ребенка.
- Не допускается назначать детям, имеющим аллергию на любой компонент, входящий в состав продукта.
- Никогда не оставляйте вашего ребенка одного во время кормления.
- Для детского питания.
- «Малютка®» используется как заменитель грудного молока, если грудное вскармливание невозможно.
- Строго соблюдайте рекомендации по количеству напитка при приготовлении и ничего не добавляйте ни в сухой напиток, ни в уже приготовленный для кормления.

Способ применения (100 мл готовой смеси): в 90 мл теплой (t 40 °C) кипяченой воды развести 3 мерные ложки (14,1 г) сухого порошка, закрыть бутылочку и хорошо перемешать круговыми движениями.

Условия хранения: продукт хранят при температуре от 5 °C до 25 °C и относительной влажности не более 75 %. После вскрытия пакета хранить продукт в сухом прохладном месте, но не в холодильнике, плотно закрытым, не более 3 недель.

Ключевые преимущества:

«Малютка® 4» от компании Nutricia с активным комплексом PremiumMix* создана, чтобы малыш рос здоровым и правильно развивался:

- Кальций и витамин D способствуют формированию крепких костей и зубов.
- Уникальные пребиотики GOS/FOS помогают наладить пищеварение.
- Жирные кислоты омега-3 способствуют развитию мозга, омега-6 поддерживает работу ЦНС.

С «Малюткой® 4» мы растем молодцы!

Срок годности: 18 месяцев.

Изготовитель: АО «ДП «Истра-Нутриция». Россия, 143500, Московская обл., г. Истра, ул. Московская, 48.

* Премиум Микс

1. Loughrill E., et al., Matern Child Nutr. 2017 Jul;13(3):e12368.
 2. Książek J. et al., Med Wieku Rozwoj. 2000,4(4):423-30.
 3. Moro G., et al., Acta Paediatrica. 2005,94:27-30.
 4. Hess J.R., et al. Nutr in Clin Pract. 2012,27:281-294.
 5. Scientific Opinion on the substantiation of a health claim related to DHA and contribution to normal brain development pursuant to Article 14 of Regulation (EC) No 1924/2006.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	274/65
Белок	г	2,0
Таурин	мг	5,2
L-цистеин	мг	19
L-изолейцин	мг	89
L-триптофан	мг	31
Жиры, в том числе: Растительные жиры	г	2,8
Линолевая кислота	г	0,385
α-линоленовая кислота	г	0,0712
Углеводы, в том числе: Лактоза	г	7,6
	г	5,11
Пребиотики GOS/FOS	г	0,75
Нуклеотиды	мг	2,8

МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ		
Кальций (Ca)	мг	113
Фосфор (P)	мг	66
Калий (K)	мг	104
Натрий (Na)	мг	23,1
Магний (Mg)	мг	6,3
Медь (Cu)	мкг	41
Марганец (Mn)	мкг	8,9
Железо (Fe)	мг	1,0
Хлориды (Cl)	мг	69
Цинк (Zn)	мг	0,63
Йод (I)	мкг	17
Селен (Se)	мкг	2,3

ВИТАМИНЫ		
Витамин А	мкг-экв	63
Витамин Е	мг-экв	1,1
Витамин D ₃	мкг	1,37
Витамин К	мкг	4,9
Витамин В ₁	мкг	61
Витамин В ₂	мкг	112
Ниацин	мг	0,42
Пантотеновая кислота	мг	0,406
Витамин В ₆	мкг	39
Фолиевая кислота	мкг	13
Витамин В ₁₂	мкг	0,17
Витамин С	мг	9,2
Биотин	мкг	1,7
Инозит	мг	3,9
Холин	мг	12
L-карнитин	мг	1,3

Количество в коробе – 10 шт.



Упаковка 600 г

Количество в коробе – 6 шт.



Упаковка 1200 г

Грудное молоко – лучшее питание для детей раннего возраста. Имеются противопоказания. Перед применением необходима консультация со специалистом.

RU.77.99.32.005.R.002801.09.20 от 03.09.2020



Информация только для работников системы здравоохранения

Продукт детского питания для детей раннего возраста, смесь молочная сухая начальная адаптированная на основе частично гидролизованных белков молочной сыворотки «Nutrilon ГА 1».

Область применения: для питания детей раннего возраста.

Возраст: с рождения до 6 месяцев.

Важно:

- Для питания детей раннего возраста предпочтительнее грудное вскармливание.
- Смесь Nutrilon® ГА 1 можно использовать постоянно в качестве единственной смеси.
- Перед применением смеси проконсультируйтесь со специалистом.
- Несоблюдение инструкций по приготовлению и хранению смеси может нанести вред здоровью ребенка.
- Никогда не оставляйте вашего ребенка одного во время кормления.
- Для детского питания.
- Не допускается назначать детям, имеющим аллергию на любой компонент, входящий в состав продукта.

Условия хранения:

- Невскрытую упаковку хранить при температуре от 5 до 25 °С и относительной влажности не более 75 %.
- Вскрытую упаковку хранить плотно закрытой в прохладном сухом месте, но не в холодильнике.
- Использовать содержимое открытой упаковки в течение 3 недель.

Ключевые преимущества:

- Смесь на основе частично гидролизованного белка для легкой переносимости.
- Содержит олигосахариды GOS/FOS для развития иммунной системы и поддержки здоровой микрофлоры кишечника ребенка¹.
- Содержит жирные кислоты ARA/DHA для развития нервной системы, интеллекта и органов зрения².

Срок годности: 18 месяцев.

Изготовитель: Nutricia Cuijk B.V., Schuttersweg 12, 5443 PR Naps, Нидерланды.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ			ВИТАМИНЫ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	277/67	Натрий (Na)	мг	25	Витамин А	мкг-RE	50
Частично гидролизованный сывороточный белок	г	1,5	Калий (K)	мг	73	Витамин D ₃	мкг	1,2
Жиры, из них: Растительные	г	3,4	Хлориды (Cl)	мг	41	Витамин Е	мг α-TE	1,0
Линолевая кислота	г	0,421	Кальций (Ca)	мг	46	Витамин К ₁	мкг	4,4
α-линоленовая кислота	г	0,078	Фосфор (P)	мг	26	Витамин В ₁	мкг	50
Арахидоновая кислота (ARA)	мг	11	Магний (Mg)	мг	5,1	Витамин В ₂	мкг	100
Докозагексаеновая кислота (DHA)	мг	6,4	Железо (Fe)	мг	0,53	Ниацин	мг	0,43
Углеводы	г	7,2	Цинк (Zn)	мг	0,5	Пантотеновая кислота (В ₅)	мкг	352
Лактоза	г	6,9	Медь (Cu)	мкг	40	Витамин В ₆	мкг	40
Пребиотики GOS/ФОС (GOS/FOS)	г	0,8	Марганец (Mn)	мкг	7,5	Фолиевая кислота	мкг	8,4
Нуклеотиды	мг	3,2	Селен (Se)	мкг	1,5	Витамин В ₁₂	мкг	0,16
			Йод (I)	мкг	12	Биотин	мкг	1,8
						Витамин С	мг	9,1
						Инозит	мг	4,1
						Холин	мг	10
						L-карнитин	мг	1,0
						Таурин	мг	5,3



Банка 400 г

Банка 800 г

Количество в коробе – 6 и 24 шт.

Количество в коробе – 6 шт.

Грудное молоко – лучшее питание для детей раннего возраста. Имеются противопоказания. Перед применением необходима консультация со специалистом.

RU.77.99.32.005.R.000383.02.23 от 15.02.2023



Информация только для работников системы здравоохранения

1. Salminen S, et al. Nutrients 2020.
2. Koletzko B., et al. J Perinat Med 2008.

Продукт детского питания для детей раннего возраста, смесь молочная сухая последующая адаптированная на основе частично гидролизованных белков молочной сыворотки «Nutrilon ГА 2».

Область применения: для питания детей старше 6 месяцев.

Возраст: с 6 месяцев.

Важно:

- Для питания детей раннего возраста предпочтительнее грудное вскармливание.
- Смесь Nutrilon® ГА 2 можно использовать постоянно в качестве единственной смеси.
- Перед применением смеси проконсультируйтесь со специалистом.
- Несоблюдение инструкций по приготовлению и хранению смеси может нанести вред здоровью ребенка.
- Никогда не оставляйте вашего ребенка одного во время кормления.
- Для детского питания.
- Не допускается назначать детям, имеющим аллергию на любой компонент, входящий в состав продукта.

Условия хранения:

- Невскрытую упаковку хранить при температуре от 5 до 25 °С и относительной влажности не более 75 %.
- Вскрытую упаковку хранить плотно закрытой в прохладном сухом месте, но не в холодильнике.
- Использовать содержимое открытой упаковки в течение 3 недель.

Ключевые преимущества:

- Смесь на основе частично гидролизованного белка для легкой переносимости.
- Содержит олигосахариды GOS/FOS для развития иммунной системы и поддержки здоровой микрофлоры кишечника ребенка¹.
- Содержит жирные кислоты ARA/DHA для развития нервной системы, интеллекта и органов зрения².

Срок годности: 18 месяцев.

Изготовитель: Nutricia Cuijk B.V., Schuttersweg 12, 5443 PR Naps, Нидерланды.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ			ВИТАМИНЫ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	286 / 69	Натрий (Na)	мг	25	Витамин А	мкг-RE	60
Частично гидролизованный сывороточный белок	г	1,6	Калий (K)	мг	78	Витамин D ₃	мкг	1,4
Жиры, из них:	г	3,0	Хлориды (Cl)	мг	43	Витамин E	мг α-TE	1,1
Растительные	г	2,9	Кальций (Ca)	мг	62	Витамин K ₁	мкг	5,1
Линолевая кислота	г	0,400	Фосфор (P)	мг	35	Витамин B ₁	мкг	51
α-линоленовая кислота	г	0,071	Магний (Mg)	мг	5,4	Витамин B ₂	мкг	120
Арахидоновая кислота (ARA)	мг	5,7	Железо (Fe)	мг	1,1	Ниацин	мг	0,45
Докозагексаеновая кислота (DHA)	мг	5,7	Цинк (Zn)	мг	0,54	Пантотеновая кислота (B ₅)	мкг	348
Углеводы	г	8,4	Медь (Cu)	мкг	42	Витамин B ₆	мкг	41
Лактоза	г	6,7	Марганец (Mn)	мкг	7,8	Фолиевая кислота	мкг	8,5
Крахмал	г	1,4	Селен (Se)	мкг	1,5	Витамин B ₁₂	мкг	0,17
Пребиотики GOS/FOS (GOS/FOS)	г	0,8	Йод (I)	мкг	13	Биотин	мкг	1,8
Нуклеотиды	мг	3,3				Витамин C	мг	9,5
						Инозит	мг	3,4
						Холин	мг	10
						L-карнитин	мг	1,0
						Таурин	мг	5,6



Банка 400 г

Банка 800 г

Количество в коробе – 6 и 24 шт.

Количество в коробе – 6 шт.

1. Salminen S, et al. Nutrients 2020.
2. Koletzko B., et al. J Perinat Med 2008.

RU.77.99.32.005.R.000384.02.23 от 15.02.2023

Грудное молоко – лучшее питание для детей раннего возраста. Имеются противопоказания. Перед применением необходима консультация со специалистом.



Информация только для работников системы здравоохранения

Специализированный пищевой продукт детского диетического лечебного питания для детей раннего возраста, смесь сухая на основе полностью гидролизованных белков молочной сыворотки «Nutrilon® Пепти Аллергия с пребиотиками».

Область применения: для диетического лечебного питания детей, страдающих пищевой аллергией вследствие непереносимости белков коровьего молока.

Возраст: с первых дней жизни до 12 месяцев.

Рекомендации по применению:

- 100% рациона или в сочетании с грудным молоком.
- Длительность приема не ограничена.
- Для вкуса смеси характерно присутствие горьковатой или терпкой ноты.
- Возможно изменение окраски стула.

Условия хранения:

- Невскрытую упаковку хранить при температуре от 5 до 25 °С и относительной влажности не более 75%.
- Вскрытую упаковку хранить плотно закрытой в прохладном сухом месте, но не в холодильнике.
- Использовать содержимое открытой упаковки в течение 3 недель.

Ключевые преимущества:

- Глубокогидролизированный сывороточный белок обладает значительно сниженной аллергенностью. Белковая фракция содержит 15-20% свободных аминокислот и 80-85% короткоцепочечных пептидов.
- Пребиотики GOS/FOS способствуют формированию собственной здоровой микрофлоры кишечника, поддерживают иммунитет ребенка, а также помогают снижать риск аллергии и инфекционных заболеваний.
- Особые жирные кислоты ARA/DHA способствуют развитию когнитивных функций, зрения и иммунного ответа.
- Сбалансированный комплекс витаминов и минералов для здорового физического развития.

Срок годности: 18 месяцев.

Изготовитель: Nutricia Cuijk B.V., Schuttersweg 12, 5443 PR Naps, Нидерланды.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ			ВИТАМИНЫ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	281/67	Натрий	мг	20	Витамин А	мкг	53
Белок	г	1,6	Калий	мг	81	Витамин D ₃	мкг	1,3
Жиры	г	3,5	Хлориды	мг	40	Витамин Е	мг-ТЕ	1,0
Растительные жиры из них:	г	3,4	Кальций	мг	47	Витамин К	мкг	4,7
линолевая кислота	г	0,455	Фосфор	мг	25	Витамин В ₁	мкг	50
α-линоленовая кислота	мг	0,084	Магний	мг	5,3	Витамин В ₂	мкг	100
арахидоновая кислота	мг	12	Железо	мг	0,67	Ниацин	мг	0,43
докозагексаеновая кислота	мг	11	Цинк	мг	0,5	Пантотеновая кислота (В ₅)	мкг	331
Углеводы, из них:	г	7,1	Медь	мкг	40	Витамин В ₆	мкг	56
Полисахариды	г	3,6	Марганец	мкг	10	Фолиевая кислота	мкг	9,0
Лактозы	г	2,9	Селен	мкг	1,5	Витамин В ₁₂	мкг	0,18
Пребиотики ГОС/ФОС (GOS/FOS)	г	0,8	Йод	мкг	12	Витамин С	мг	9,1
Нуклеотиды	мг	3,2				Биотин	мкг	2,2
						Инозит	мг	3,3
						Холин	мг	10
						Таурин	мг	5,3
						L-карнитин	мг	1,0

Количество в коробе – 6 шт.



Банка 400 г

Банка 800 г

Грудное молоко – лучшее питание для детей раннего возраста. Имеются противопоказания. Перед применением необходима консультация со специалистом.

Продукт детского диетического лечебного питания детей раннего возраста, сухая смесь на основе полностью гидролизованных белков молочной сыворотки со среднецепочечными триглицеридами и нуклеотидами «Nutrilon® Пепти Гастро», «Pepticate®».

Область применения: для диетического лечебного питания детей с синдромом нарушенного всасывания и пищевой непереносимостью при аллергии к белкам коровьего молока.

Возраст: с первых дней жизни до 12 месяцев.

Рекомендации по применению:

- 100 % рациона или в сочетании с грудным молоком.
- Длительность приема не ограничена.
- Особый вкус смеси из-за гидролизованного белка.
- Возможно изменение окраски стула.

Условия хранения:

- Невскрытую упаковку хранить при температуре от 5 до 25 °С и относительной влажности не более 75 %.
- Вскрытую упаковку хранить плотно закрытой в прохладном сухом месте, но не в холодильнике.
- Использовать содержимое открытой упаковки в течение 3 недель.

Ключевые преимущества:

- Глубокогидролизированный сывороточный белок обладает значительно сниженной аллергенностью. Белковая фракция содержит 15–20 % свободных аминокислот и 80–85 % короткоцепочечных пептидов.
- Высококалорийные среднецепочечные триглицериды удовлетворяют энергетические потребности ребенка с мальабсорбцией, облегчают всасывание жиров без участия панкреатической липазы.
- Нуклеотиды способствуют регенерации кишечника, тем самым помогают нормализовать его барьерную функцию.
- Смесь не содержит добавляемую лактозу.
- Особые жирные кислоты АРА/DHA способствуют развитию когнитивных функций, иммунного ответа и зрения.
- Сбалансированный комплекс витаминов и минералов для здорового физического развития.

Срок годности: 18 месяцев.

Изготовитель: Nutricia Cuijk B.V., Schuttersweg 12, 5443 PR Naps, Нидерланды.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ			ВИТАМИНЫ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	275/66	Натрий	мг	18	Витамин А	мкг-RE	51
Белок	г	1,8	Калий	мг	64	Витамин D ₃	мкг	1,2
Жиры	г	3,4	Хлориды	мг	39	Витамин Е	мг-ТЕ	1,0
Растительные жиры, из них:	г	1,7	Кальций	мг	50	Витамин К	мкг	4,7
Среднецепочечные триглицериды	г	1,73	Фосфор	мг	27	Витамин В ₁	мкг	50
Линолевая кислота	г	0,448	Магний	мг	5,0	Витамин В ₂	мкг	98
α-линоленовая кислота	г	0,087	Железо	мг	0,77	Ниацин	мг	0,43
Арахидоновая кислота	мг	6,6	Цинк	мг	0,51	Пантотеновая кислота (В ₅)	мкг	333
Докозагексаеновая кислота	мг	6,6	Медь	мкг	41	Витамин В ₆	мкг	56
Углеводы,	г	7,0	Марганец	мкг	31	Фолиевая кислота	мкг	8,8
из них:			Селен	мкг	1,8	Витамин В ₁₂	мкг	0,18
Глюкоза	г	0,2	Йод	мкг	12	Витамин С	мг	9,2
Мальтоза	г	0,8				Биотин	мкг	1,7
Полисахариды	г	5,8				Инозит	мг	3,4
Нуклеотиды	мг	3,2				Холин	мг	10
						Таурин	мг	5,3
						L-карнитин	мг	1,0

Количество в коробе – 6 шт.



Банка 450 г

Банка 800 г

Грудное молоко – лучшее питание для детей раннего возраста. Имеются противопоказания. Перед применением необходима консультация со специалистом.

Специализированный продукт детского диетического лечебного питания для детей раннего возраста – сухая смесь на основе аминокислот с комплексом бифидобактерий и пищевых волокон «Syneo» («Синео») – под торговым знаком «Nutrilon®» «Neocate®».

Возраст: с рождения до года.

Рекомендации по применению:

- Пищевая аллергия, включая аллергию на белки коровьего молока.
- Поливалентная пищевая аллергия.
- Состояния, когда рекомендована аминокислотная смесь.

Условия хранения: хранить в сухом месте при температуре от 5 °С до 25 °С (не в холодильнике). После использования всегда закрывайте банку крышкой. Используйте содержимое открытой упаковки в течение 2 недель. Упаковано в защитной сфере.

Ключевые преимущества:

- Белковый компонент на 100 % представлен свободными заменимыми и незаменимыми аминокислотами, что исключает развитие аллергических реакций.
- Эффективно купирует симптомы АБКМ^{1,4}.
- Поддерживает нормальный рост и развитие ребенка⁴.
- Комплекс SYNEO по составу приближен к составу синбиотиков грудного молока для формирования здоровой микробиоты.
- Включение в состав синбиотика способствует снижению частоты инфекционных заболеваний, в т. ч. требующих госпитализации, а также потребности в медикаментозной терапии^{3,5}.
- Не содержит лактозу.
- Нуклеотиды способствуют регенерации кишечника, тем самым восстанавливая его барьерную функцию⁶⁻⁸.
- Особые жирные кислоты АРА/DHA способствуют развитию когнитивных функций, иммунного ответа и зрения.

Срок годности: 18 месяцев.

Изготовитель: SHS International Ltd., 100 Wavertree Boulevard, Liverpool, L7 9PT, Великобритания.

В 2025 году были обновлены формула и название продукта – Neocate® SYNEO®.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ			ВИТАМИНЫ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	286/68	Натрий	мг	30	Витамин А	мкг	59,7
Жиры, из них:	г	3,4	Калий	мг	74,8	Витамин D ₃	мкг	1,64
Насыщенные	г	1,5	Хлориды	мг	54,4	Витамин Е	мг-ТЕ	1,37
Среднецепочечные триглицериды	г	1,06	Кальций	мг	79,2	Витамин К	мкг	6,17
Мононенасыщенные	г	1,3	Фосфор	мг	51,5	Витамин С	мг	7,31
Полиненасыщенные	г	0,55	Магний	мг	7,20	Ниацин	мг	0,57
Линолевая кислота	г	445	Железо	мг	1,02	Пантотеновая кислота (В ₅)	мг	0,42
α-линоленовая кислота	г	45,0	Цинк	мг	0,75	Витамин В ₆	мг	0,07
Арахидоновая кислота	г	17,1	Медь	мкг	0,058	Фолиевая кислота	мкг	9,51
Докозагексаеновая кислота	г	17,1	Марганец	мг	0,007	Витамин В ₁₂	мкг	0,19
Углеводы, из них:	г	7,2	Селен	мкг	2,59	Биотин	мкг	2,66
Сахара	г	0,67	Йод	мкг	14,3	Инозитол	мг	15,3
Пищевые волокна	г	0,64	Молибден	мкг	1,57	Холин	мг	19,0
Белковый эквивалент	г	1,9	Хром	мкг	1,50	Таурин	мг	4,44
Соль	г	0,08				L-карнитин	мг	1,37
Нуклеотиды	мг	2,39				Тиамин	мг	0,08
						Рибофлавин	мг	0,08
						Фолаты	мкг	15,8

Количество в коробе – 6 и 24 шт.



Банка 400 г

1. Candy, DCA. et al. Pediatric research. 2018.83(3):677-686.
 2. FoxAT, et al. Clin Transl Allergy 2019;9(1):5.
 3. Burks AW, et al. Pediatr Allergy Immunol. 2015;26(4):316-322.
 4. Harvey BM et al. Pediatr Res. 2014;75:343-51.
 5. PRESTO study team. Tolerance development in cow's milk-allergic infants receiving amino acid-based formula: A randomized controlled trial. Published: July 02, 2021. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jaci.2021.06.025>
 6. Yu v.J. Paediatric Child Health 2002;38:543-549.
 7. Singhal A, Kennedy K et al. Pediatrics 2010;126:946-53.
 8. Carver JD, Pimentel B et al. Pediatrics 1991;88:359-63.

Грудное молоко – лучшее питание для детей раннего возраста. Имеются противопоказания. Перед применением необходима консультация со специалистом.

RU.77.99.32.005.R.000762.03.21 от 10.03.2021



Информация только для работников системы здравоохранения

Специализированный пищевой продукт диетического лечебного питания для детей раннего возраста – сухая смесь на основе аминокислот с пробиотиками, пребиотиками и олигосахаридами 2'ФЛ «Neocate® Syneo®» («Неокейт Синео»).

Возраст: с рождения до года.

Рекомендации по применению:

- Пищевая аллергия, включая аллергию на белки коровьего молока.
- Поливалентная пищевая аллергия.
- Состояния, когда рекомендована аминокислотная смесь.

Условия хранения: хранить в сухом месте при температуре от 5 °С до 25 °С (не в холодильнике). После использования всегда закрывайте банку крышкой. Используйте содержимое открытой упаковки в течение 2 недель. Упаковано в защитной сфере.

Ключевые преимущества:

- Единственная аминокислотная смесь, которая одновременно обогащена пребиотиками, пробиотиками и олигосахаридами. Смесь восстанавливает микробиоту кишечника ребенка с тяжелой пищевой аллергией, приближая ее к микробиоте здорового ребенка на грудном вскармливании.
- Белковый компонент на 100 % представлен свободными заменимыми и незаменимыми аминокислотами, что исключает развитие аллергических реакций.
- Эффективно купирует симптомы АБКМ^{1,4}.
- Поддерживает нормальный рост и развитие ребенка⁴.
- Комплекс SYNEO по составу приближен к составу синбиотиков грудного молока для формирования здоровой микробиоты.
- Включение в состав синбиотика способствует снижению частоты инфекционных заболеваний, в т. ч. требующих госпитализации, а также потребности в медикаментозной терапии^{3,5}.
- Не содержит лактозу.
- Нуклеотиды способствуют регенерации кишечника, тем самым восстанавливая его барьерную функцию⁶⁻⁸.
- Особые жирные кислоты АРА/DHA способствуют развитию когнитивных функций, иммунного ответа и зрения.

Срок годности: 18 месяцев.

Изготовитель: SHS International Ltd., 100 Wavertree Boulevard, Liverpool, L7 9PT, Великобритания.

1. Candy, DCA. et al. Pediatric research. 2018;83(3):677-686.
 2. FoxAT, et al. Clin Transl Allergy 2019;9(1):5.
 3. Burks AW, et al. Pediatr Allergy Immunol. 2015;26(4):316-322.
 4. Harvey BM et al. Pediatr Res. 2014;75:343-51.
 5. PRESTO study team. Tolerance development in cow's milk-allergic infants receiving amino acid-based formula: A randomized controlled trial. Published: July 02, 2021. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jaci.2021.06.025>
 6. Yu v.J. Paediatric Child Health 2002;38:543-549.
 7. Singhal A, Kennedy K et al. Pediatrics 2010;126:946-53.
 8. Carver JD, Pimentel B et al. Pediatrics 1991;88:359-63.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ			ВИТАМИНЫ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	286/68	Натрий	мг	30	Витамин А	мкг	59,7
Жиры, из них:	г	3,4	Калий	мг	74,8	Витамин D ₃	мкг	1,64
Насыщенные	г	1,5	Хлориды	мг	54,4	Витамин Е	мг-ТЕ	1,37
Среднецепочечные триглицериды	г	1,1	Кальций	мг	79,2	Витамин К	мкг	6,17
Мононенасыщенные	г	1,3	Фосфор	мг	51,5	Витамин С	мг	7,31
Полиненасыщенные	г	0,55	Магний	мг	7,20	Ниацин	мг	0,57
Линолевая кислота	г	445	Железо	мг	1,02	Пантотеновая кислота (В ₅)	мг	0,42
α-линоленовая кислота	г	45,0	Цинк	мг	0,75	Витамин В ₆	мг	0,07
Арахидоновая кислота	г	17,1	Медь	мкг	0,058	Фолиевая кислота	мкг	9,51
Докозагексаеновая кислота	г	17,1	Марганец	мг	0,007	Витамин В ₁₂	мкг	0,19
Углеводы, из них:	г	7,2	Селен	мкг	2,59	Биотин	мкг	2,66
Сахара	г	0,67	Йод	мкг	14,3	Инозитол	мг	15,3
Белковый эквивалент	г	1,9	Молибден	мкг	1,57	Холин	мг	19,0
Олигофруктоза (scFOS)	г	0,58	Хром	мкг	1,50	Таурин	мг	4,44
Инулин (lcFOS)	г	0,06				L-карнитин	мг	1,37
2'фукозиллактоза	г	0,02				Тиамин	мг	0,08
Соль	г	0,08				Рибофлавин	мг	0,08
Нуклеотиды	мг	2,39				Фолаты	мкг	15,8

Количество в коробе – 6 и 24 шт.



Банка 400 г

Грудное молоко – лучшее питание для детей раннего возраста. Имеются противопоказания. Перед применением необходима консультация со специалистом.

RU.77.99.32.004.R.002379.08.24 от 29.08.2024



Информация только для работников системы здравоохранения

Специализированный продукт диетического лечебного питания для детей раннего возраста, сухая смесь на основе аминокислот «Neocate LCP» («Неокейт ЛСП»).

Возраст: с рождения до 12 месяцев.

Рекомендации по применению:

- Пищевая аллергия, включая аллергию к белкам коровьего молока.
- Поливалентная пищевая аллергия.
- Состояния, когда рекомендована аминокислотная смесь.

Способ применения: необходимое количество продукта должно определяться только лечащим врачом и зависит от возраста, массы тела и клинического состояния ребенка. Мерная ложка содержит примерно 4,5 г смеси.

Добавляйте одну мерную ложку на каждые 30 мл воды для достижения рекомендуемой концентрации питания (13,5 % мас. %/об. %). Осмоляльность при рекомендуемом разведении (13,5 г сухой смеси на 100 мл воды) составляет 340 мОсм/кг H₂O.

Условия хранения: хранить в сухом месте при температуре от 5 до 25 °С. Всегда плотно закрывать банку крышкой. После вскрытия употребить в течение 30 дней. Упаковано в защитной атмосфере.

Ключевые преимущества:

- Белковый компонент на 100 % представлен свободными заменимыми и незаменимыми аминокислотами, что исключает развитие аллергических реакций.
- Состав приближен к грудному молоку¹⁻⁴ для обеспечения нормального роста и развития малыша^{5,6}. Особые жирные кислоты АРА/DHA для развития когнитивных функций, иммунного ответа и зрения⁷. Соотношение арахидоновой (АРА) и докозагексаеновой (DHA) кислот приближено к таковому в грудном молоке и составляет 1:1, что обеспечивает противовоспалительный эффект⁸⁻¹⁰.
- Нуклеотиды способствуют регенерации кишечника, тем самым восстанавливают его барьерную функцию¹¹⁻¹³.
- Имеет хороший вкус.
- Не содержит лактозу, фруктозу, сахарозу, глютен, холестерин и генетически модифицированные компоненты.

Срок годности: 18 месяцев.

Изготовитель: SHS International Ltd., 100 Wavertree Boulevard, Liverpool, L7 9PT, Великобритания.

1. Koletzko B et al. J of prenatal medicine 2008;36:4.
2. Yuhas, R., K. et al. Lipids 2006;41(9):851-858.
3. Leach JL, Baxter JH, Molitor BE et al. Am J Clin Nutr 1995;61:1224-30.
4. Yu V.J. Paediatric Child Health 2002;38:543-549.
5. Niggeman B, Binder C, Dupont C, et al. Paediatric Allergy and Immunology 2001;12:78-82.
6. Isolauri E., Sutas Y., et al. J. Pediatr. 1995;127:550-7.
7. Brich E, Gareld F, Caseneda Y et al. Early Human Development 2007;83:279-284.
8. Koletzko B, Lien E, Agostoni C et al. J Perinat Med 2008;36:5-14.
9. Haribrige L.S. Lipids 2003;38 (4):323-341.
10. Calder PC. Lipids 2003;38:343-52.
11. Yu v.J. Paediatric Child Health 2002; 38:543-549.
12. Singhal A, Kennedy K et al. Pediatrics 2010;126:946-53.
13. Carver JD, Pimentel B et al. Pediatrics 1991;88:359-63.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	278/67
Белок	г	1,8
Жиры, из них: СЦТ	г	3,5
	г	0,67
Насыщенные жиры	г	1,3
Мононенасыщенные жиры	г	1,5
Полиненасыщенные, из них:	г	0,56
Линолевая кислота	мг	453
α-линоленовая кислота	мг	45,6
Арахидоновая кислота	мг	16,6
Докозагексаеновая кислота	мг	16,6
Углеводы, из них:	г	7,1
Сахаров	г	0,62
Пищевые волокна	г	0
Белковый эквивалент	г	1,8
Соль	г	0,07
Фолаты	мкг	15,4
Нуклеотиды	мг	2,33

МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ		
Натрий	мг	29,3
Калий	мг	72,9
Хлориды	мг	53,0
Кальций	мг	77,1
Фосфор	мг	50,2
Магний	мг	7,01
Железо	мг	1,0
Медь	мкг	0,057
Цинк	мг	0,73
Марганец	мкг	0,007
Селен	мкг	2,53
Йод	мкг	14
Молибден	мкг	1,53
Хром	мкг	1,46

ВИТАМИНЫ		
Витамин А	мкг	58,2
Витамин D ₃	мкг	1,6
Витамин Е	мг-ТЕ	1,33
Витамин К	мкг	6,0
Ниацин	мг	1,27
Пантотеновая кислота (В ₅)	мг	0,41
Витамин В ₆	мкг	0,06
Фолиевая кислота	мкг	9,24
Витамин В ₁₂	мкг	0,19
Витамин С	мг	7,11
Биотин	мкг	2,59
Инозитол	мг	14,9
Холин	мг	18,5
Таурин	мг	4,32
L-карнитин	мг	1,33
Тиамин	мг	0,08
Рибофлавин	мг	0,08

Количество в коробе – 6 и 24 шт.



Банка 400 г

Грудное молоко – лучшее питание для детей раннего возраста. Имеются противопоказания. При применении необходима консультация со специалистом.

RU.77.99.32.004.R.003624.11.20 от 02.11.2020



Информация только для работников системы здравоохранения

Специализированный пищевой продукт диетического лечебного питания, гипоаллергенная сухая смесь на основе аминокислот с нейтральным вкусом «Neocate Junior» («Неокейт Джуниор»).

Область применения: для диетического лечебного питания детей при аллергии к белкам коровьего молока, поливалентной пищевой аллергии, синдроме мальабсорбции и других состояниях желудочно-кишечного тракта, когда необходима элементная диета, в качестве основного питания или в качестве дополнения к основной диете ребенка.

Возраст: от 1 года до 10 лет.

Показания:

- Пищевая аллергия, включая аллергию к белкам коровьего молока.
- Эозинофильный эзофагит.
- Синдром короткой кишки.
- Мальабсорбция и другие состояния ЖКТ, требующие элементной диеты.

Противопоказания: состояния, при которых невозможно энтеральное питание. Индивидуальная непереносимость компонентов.

Способ применения: необходимое количество продукта должно определяться только лечащим врачом и зависит от возраста, массы тела и клинического состояния ребенка. 21,1% w/v (1 ккал/мл). Для достижения данной концентрации добавляйте 1 мерную ложку сухой смеси на каждые 30 мл воды. Одна мерная ложка содержит 7,3 г сухой смеси.

Условия хранения: хранить в сухом месте при температуре от 5 °C до 25 °C. После использования всегда закрывать крышку банки. Держать банку плотно закрытой. Вскрытую банку использовать в течение месяца.

Ключевые преимущества:

- Специализированная смесь, разработанная с учетом возрастных потребностей в макро- и микронутриентах для детей старше 1 года.
- Не содержит цельный белок. Белковый компонент на 100% представлен свободными заменимыми и незаменимыми аминокислотами, что исключает развитие аллергических реакций.
- Оптимальное содержание кальция, витамина D, цинка и железа для нормального роста и развития^{1,2}.
- 35% жирового компонента смеси представлено среднецепочечными триглицеридами, которые легко усваиваются без участия липазы и быстро восполняют энергетические затраты.
- Не содержит лактозу, фруктозу, сахарозу, глютен, холестерин и генетически модифицированные компоненты.

Срок годности: 18 месяцев.

Изготовитель: SHS International Ltd., 100 Wavertree Boulevard, Liverpool, L7 9PT, Великобритания.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	420/100
Белок	г	2,8
Жиры, из них: СЦТ (Среднецепочечные триглицериды)	г	3,5 1,61
Насыщенные жиры	г	2,0
Мононенасыщенные жиры	г	1,6
Полиненасыщенные жиры	г	0,84
Углеводы,	г	11,8
из них:		
Сахаров	г	1,1
Белковый эквивалент	г	2,8
Соль	г	0,15

МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ		
Натрий	мг	60,1
Калий	мг	115
Хлориды	мг	92,2
Кальций	мг	90,3
Фосфор	мг	65,2
Магний	мг	14,0
Железо	мг	1,2
Медь	мкг	0,10
Цинк	мг	1,1
Марганец	мкг	0,06
Селен	мкг	3,2
Йод	мкг	15
Молибден	мкг	4,5
Хром	мкг	1,6

ВИТАМИНЫ		
Витамин А	мкг	45,2
Витамин D ₃	мкг	1,3
Витамин Е	мг-ТЕ	1,4
Витамин К	мкг	4,0
Ниацин	мг	1,9
Пантотеновая кислота (В ₅)	мг	0,40
Витамин В ₆	мкг	0,1
Фолиевая кислота	мкг	15,0
Витамин В ₁₂	мкг	0,25
Витамин С	мг	10,0
Биотин	мкг	3,0
Инозитол	мг	5,5
Холин	мг	20,0
Таурин	мг	6,6
L-карнитин	мг	3,3
Тиамин	мг	0,10
Рибофлавин	мг	0,20

Количество в коробе – 6 и 24 шт.



Банка 400 г

Грудное молоко – лучшее питание для детей раннего возраста. Имеются противопоказания. Перед применением необходима консультация со специалистом.

RU.77.99.32.005.E.000313.01.17 от 26.01.2017



Информация только для работников системы здравоохранения

1. Meyer et al. Clin Transl Allergy 2014;4:31.
2. Meyer et al. Clin Transl Allergy 2015;5:11.

Специализированный продукт детского диетического лечебного и диетического профилактического питания детей раннего возраста, сухая быстрорастворимая начальная смесь на основе частично гидролизованных белков молочной сыворотки «Nutrilon® Комфорт 1».

Область применения: для диетического лечебного и диетического профилактического питания детей с первых лет жизни до 6 месяцев с функциональными нарушениями пищеварения (колики, запоры, срыгивания).

Возраст: 0–6 месяцев.

Показания: функциональные нарушения пищеварения (колики, запоры, срыгивания).

Способ приготовления:

- Вымойте руки и простерилизуйте бутылочку и соску.
- Прокипятите воду. Охладите ее до 40 °С.
- В соответствии с таблицей кормления отмерьте точное количество воды и налейте в простерилизованную бутылочку. Не используйте повторно кипяченую воду.
- Используйте мерную ложку, она внутри упаковки. Обработайте кипящей водой прилегаемую мерную ложку, высушите ее. Снимите горку сухой смеси тыльной стороной ножа.
- Добавьте точное количество мерных ложек смеси в воду. Добавление большего или меньшего, чем указано в инструкции, количества смеси может нанести вред здоровью вашего ребенка.
- Закройте бутылочку и хорошо взболтайте круговыми движениями до полного растворения смеси. Снимите крышку и наденьте на бутылочку соску. При кормлении смесью надо использовать соску с отверстием большего диаметра.
- Проверьте температуру готовой смеси на внутренней стороне запястья (37 °С).

Условия хранения:

- Невскрытую упаковку хранить при температуре от 5 °С до 25 °С и относительной влажности не более 75 %.
- Вскрытую упаковку храните плотно закрытой в прохладном сухом месте, но не в холодильнике.
- Используйте содержимое открытой упаковки в течение 3 недель.

Ключевые преимущества:

Доказанная эффективность в устранении колик, запоров и срыгиваний. В 2 раза меньше эпизодов плача уже через 7 дней*.

За счет 5 ключей для комплексного решения проблем пищеварения:

- Снижение колик → пребиотики scGOS/lcFOS (9:1).
- Устранение легких срыгиваний → прежелатинизированный крахмал.
- Нормализация стула → уникальный жировой состав с β-пальмитат.
- Уменьшение газообразования → сниженная лактоза.
- Замедленная моторика ЖКТ → частично гидролизованный белок.

Срок годности: 18 месяцев.

Изготовитель: Nutricia Cuijk B.V., Schuttersweg 12, 5443 PR Naps, Нидерланды.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	275/66
Частично гидролизованный сывороточный белок	г	1,5
Жиры	г	3,4
Растительные	г	3,2
Линолевая кислота	г	0,418
Линолевая кислота	% от суммы жирных кислот	14
α-линоленовая кислота	г	0,084
Арахидоновая кислота (ARA)	мг	11
Докозагексаеновая кислота (DHA)	мг	6,4
Углеводы	г	7,2
Лактоза	г	2,7
Лактоза	% от общего количества углеводов	37,5
Крахмал	г	1,5
Пребиотики ГОС/ФОС (GOS/FOS)	г	0,8
Нуклеотиды	мг	3,2
L-тирозин	мг	55
Осмоляльность	мОсм/кг	250

МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ		
Натрий (Na)	мг	20
Калий (K)	мг	75
Хлориды (Cl)	мг	41
Кальций (Ca)	мг	49
Фосфор (P)	мг	27
Магний (Mg)	мг	5,5
Железо (Fe)	мг	0,54
Цинк (Zn)	мг	0,49
Медь (Cu)	мкг	40
Марганец (Mn)	мкг	7,7
Селен (Se)	мкг	1,6
Йод (I)	мкг	12

ВИТАМИНЫ		
Витамин А	мкг-RE	50
Витамин D ₃	мкг	1,2
Витамин Е	мг-α-TE	0,74
Витамин К ₁	мкг	4,1
Витамин В ₁	мкг	52
Витамин В ₂	мкг	100
Ниацин	мг	0,43
Пантотеновая кислота (В ₅)	мкг	357
Витамин В ₆	мкг	42
Фолиевая кислота	мкг	9,3
Витамин В ₁₂	мкг	0,14
Биотин	мкг	2,1
Витамин С	мг	9,3
Инозит	мг	3,7
Холин	мг	10
L-карнитин	мг	1,0
Таурин	мг	5,3

Количество в коробе – 6 и 4 шт.



Банка 400 г

Банка 900 г

Грудное молоко – лучшее питание для детей раннего возраста. Имеются противопоказания. Перед применением необходима консультация со специалистом.

RU.77.99.32.004.R.002020.06.22 от 15.06.2022



Информация только для работников системы здравоохранения

* Savino F. et al., 2006.

Специализированный продукт детского диетического лечебного и диетического профилактического питания детей раннего возраста, сухая быстрорастворимая начальная смесь на основе частично гидролизованных белков молочной сыворотки «Nutrilon® Комфорт 2».

Область применения: для диетического лечебного и диетического профилактического питания для детей старше 6 месяцев с функциональными нарушениями пищеварения (колики, запоры, срыгивания).

Возраст: 6–12 месяцев.

Показания: функциональные нарушения пищеварения (колики, запоры, срыгивания).

Способ приготовления:

- Вымойте руки и простерилизуйте бутылочку и соску.
- Прокипятите воду. Охладите ее до 40 °С.
- В соответствии с таблицей кормления отмерьте точное количество воды и налейте в простерилизованную бутылочку. Не используйте повторно кипяченую воду.
- Используйте мерную ложку, она внутри упаковки. Обработайте кипящей водой прилегаемую мерную ложку, высушите ее. Снимите горку сухой смеси тыльной стороной ножа.
- Добавьте точное количество мерных ложек смеси в воду. Добавление большего или меньшего, чем указано в инструкции, количества смеси может нанести вред здоровью вашего ребенка.
- Закройте бутылочку и хорошо взболтайте круговыми движениями до полного растворения смеси. Снимите крышку и наденьте на бутылочку соску. При кормлении смесью надо использовать соску с отверстием большего диаметра.
- Проверьте температуру готовой смеси на внутренней стороне запястья (37 °С).

Условия хранения:

- Невскрытую упаковку хранить при температуре от 5 °С до 25 °С и относительной влажности не более 75 %.
- Вскрытую упаковку храните плотно закрытой в прохладном сухом месте, но не в холодильнике.
- Используйте содержимое открытой упаковки в течение 3 недель.

Ключевые преимущества:

Доказанная эффективность в устранении колик, запоров и срыгиваний. В 2 раза меньше эпизодов плача уже через 7 дней*.

За счет 5 ключей для комплексного решения проблем пищеварения:

- Снижение колик → пребиотики scGOS/lcFOS (9:1).
- Устранение легких срыгиваний → прежелатинизированный крахмал.
- Нормализация стула → уникальный жировой состав с β-пальмитат.
- Уменьшение газообразования → сниженная лактоза.
- Замедленная моторика ЖКТ → частично гидролизованный белок.

Срок годности: 18 месяцев.

Изготовитель: Nutricia Cuijk B.V., Schuttersweg 12, 5443 PR Naps, Нидерланды.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	285/68
Частично гидролизованный сывороточный белок	г	1,6
Жиры	г	3,1
Растительные	г	2,9
Линолевая кислота	г	0,4
Линолевая кислота	% от суммы жирных кислот	14
α-линоленовая кислота	г	0,076
Арахидоновая кислота (ARA)	мг	10
Докозагексаеновая кислота (DHA)	мг	5,9
Углеводы	г	8,2
Лактоза	г	2,9
Лактоза	% от общего количества углеводов	35
Крахмал	г	2,0
Пребиотики ГОС/ФОС (GOS/FOS)	г	0,8
Нуклеотиды	мг	3,2
L-тирозин	мг	59
Осмоляльность	мОсм/кг	260

МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ		
Натрий (Na)	мг	25
Калий (K)	мг	78
Хлориды (Cl)	мг	43
Кальций (Ca)	мг	64
Фосфор (P)	мг	35
Магний (Mg)	мг	7,1
Железо (Fe)	мг	1,0
Цинк (Zn)	мг	0,5
Медь (Cu)	мкг	41
Марганец (Mn)	мкг	7,7
Селен (Se)	мкг	1,3
Йод (I)	мкг	13

ВИТАМИНЫ		
Витамин А	мкг-RE	58
Витамин D ₃	мкг	1,4
Витамин Е	мг-α-TE	1,1
Витамин К ₁	мкг	4,7
Витамин В ₁	мкг	51
Витамин В ₂	мкг	98
Ниацин	мг	0,44
Пантотеновая кислота (В ₅)	мкг	339
Витамин В ₆	мкг	40
Фолиевая кислота	мкг	8,5
Витамин В ₁₂	мкг	0,16
Биотин	мкг	1,9
Витамин С	мг	8,5
Инозит	мг	3,4
Холин	мг	9,8
L-карнитин	мг	0,99
Таурин	мг	5,4

Количество в коробе – 6 шт.



Банка 800 г

Грудное молоко – лучшее питание для детей раннего возраста. Имеются противопоказания. Перед применением необходима консультация со специалистом.

¹ Savino F. et al., 2006.



Продукт детского диетического лечебного питания для детей раннего возраста, сухая инстантная молочная смесь «Nutrilon® антирефлюкс с нуклеотидами».

Область применения: для лечебного питания детей с синдромом упорных срыгиваний с первых дней жизни.

Возраст: 0–12 месяцев.

Показания: синдром упорных срыгиваний.

Способ приготовления:

- Вымойте руки и простерилизуйте бутылочку и соску.
- Прокипятите воду. Охладите ее до 40 °С.
- В соответствии с таблицей кормления отмерьте точное количество воды и налейте в простерилизованную бутылочку. Не используйте повторно кипяченую воду.
- Используйте мерную ложку, она внутри упаковки. Снимите горку сухой смеси тыльной стороной ножа.
- Добавьте точное количество мерных ложек смеси в воду. Добавление большего или меньшего, чем указано в инструкции, количества смеси может нанести вред здоровью вашего ребенка.
- Закройте бутылочку и хорошо взболтайте круговыми движениями до полного растворения смеси. Снимите крышку и наденьте на бутылочку соску.
- Проверьте температуру готовой смеси на внутренней стороне запястья (37 °С).

Условия хранения:

- Вскрытую упаковку храните плотно закрытой в прохладном сухом месте, но не в холодильнике.
- Используйте содержимое открытой упаковки в течение трех недель.
- Невскрытую упаковку хранить при температуре от 0 °С до 25 °С и относительной влажности не более 75 %.

Ключевые преимущества:

В 2 раза меньше срыгиваний через 7 дней*.

Доказанная эффективность в устранении срыгиваний любой тяжести.

- Природный загуститель: камедь бобов рожкового дерева → увеличивает вязкость смеси, препятствует заглатыванию воздуха, стимулирует пассаж по кишечнику.
- Особый белковый компонент: альбумин/казеин в соотношении 20/80 → сохраняет повышенную вязкость смеси в желудке.
- ARA, DHA → обеспечивают развитие головного мозга и зрения.

Срок годности: 18 месяцев.

Изготовитель: Nutricia Cuijk B.V., Schuttersweg 12, 5443 PR Naps, Нидерланды.

* Неинфекционные срыгивания

1. Wenzl TG, et al., 2003.
2. Vanderplas Y., 1994.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	275/66
Белок	г	1,6
Казеин/белки молочной сыворотки	%	80/20
Таурин	мг	5
L-цистеин	мг	20
Жиры	г	3,5
Растительные	г	3,4
Линолевая кислота	г	0,466
α-линоленовая кислота	г	0,086
Арахидоновая кислота (ARA)	мг	12
Докозагексаеновая кислота (DHA)	мг	6,7
Углеводы	г	6,8
Лактоза	г	6,0
Лактоза	% от общего количества углеводов	88,0
Пищевые волокна (камедь)	г	0,4
Нуклеотиды	мг	3,2
Осмоляльность	мОсм/кг	290

МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ		
Натрий (Na)	мг	24
Калий (K)	мг	76
Хлориды (Cl)	мг	52
Кальций (Ca)	мг	77
Фосфор (P)	мг	43
Магний (Mg)	мг	5,1
Ca/P		1,8
Железо (Fe)	мг	0,68
Цинк (Zn)	мг	0,59
Медь (Cu)	мкг	40
Марганец (Mn)	мкг	33
Селен (Se)	мкг	1,3
Йод (I)	мкг	13

ВИТАМИНЫ		
Витамин А	мкг RE	50
Витамин D ₃	мкг	1,2
Витамин Е	мг α-ТЕ	1,0
Витамин К ₁	мкг	4,5
Витамин В ₁	мкг	54
Витамин В ₂	мкг	99
Ниацин	мг	0,44
Пантотеновая кислота (В ₅)	мкг	296
Витамин В ₆	мкг	46
Фолиевая кислота	мкг	9,4
Витамин В ₁₂	мкг	0,17
Биотин	мкг	1,5
Витамин С	мг	8,3
Инозитол	мг	3,3
Холин	мг	7,7
L-карнитин	мг	0,9

Количество в коробе – 6 и 24 шт.



Банка 400 г

Грудное молоко – лучшее питание для детей раннего возраста. Имеются противопоказания. Перед применением необходима консультация со специалистом.

RU.77.99.32.005.E.002703.08.19 от 01.08.2019



Информация только для работников системы здравоохранения

Специализированный продукт для диетического лечебного питания детей раннего возраста, сухая быстрорастворимая безлактозная смесь на основе казеината кальция «NUTRILON® безлактозный».

Область применения: для вскармливания детей с лактазной недостаточностью и другими формами кишечной мальабсорбции.

Возраст: с рождения до 12 месяцев.

Показания:

- Лактазная недостаточность.
- Другие формы кишечной мальабсорбции.

Способ приготовления:

- Вымойте руки и простерилизуйте бутылочку и соску.
- Прокипятите воду. Охладите ее до 40 °С.
- В соответствии с таблицей кормления отмерьте точное количество воды и налейте в простерилизованную бутылочку. Не используйте повторно кипяченую воду.
- Используйте мерную ложку, она внутри упаковки.
- Снимите горку сухой смеси тыльной стороной ножа.
- Добавьте точное количество мерных ложек смеси в воду. Добавление большего или меньшего, чем указано в инструкции, количества смеси может нанести вред здоровью вашего ребенка.
- Закройте бутылочку и хорошо взболтайте круговыми движениями до полного растворения смеси. Снимите крышку и наденьте на бутылочку соску.
- Проверьте температуру готовой смеси на внутренней стороне запястья (37 °С).

Условия хранения:

- Невскрытую упаковку хранить при температуре от 0 °С до 25 °С и относительной влажности не более 75 %.
- Вскрытую упаковку храните плотно закрытой в прохладном сухом месте, но не в холодильнике.
- Используйте содержимое открытой упаковки в течение 3 недель.

Ключевые преимущества:

- Не содержит лактозы.
- Осмоляльность 170 сОсм/кг ➔ для эффективного купирования диареи.
- АРА, DHA ➔ для развития мозга и зрения
- Белковый компонент 100 % казеин ➔ для замедленной скорости пассажа по кишечнику и увеличения продолжительности всасывания.

Срок годности: 18 месяцев.

Изготовитель: Nutricia Cuijk B.V., Schuttersweg 12, 5443 PR Naps, Нидерланды.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	275/66
Белок	г	1,3
казеин	г	1,3
Жиры	г	3,5
Растительные	г	3,5
Линолевая кислота	г	0,474
Линолевая кислота	% от суммы жирных кислот	14,2
α-линоленовая кислота	г	0,087
Арахидоновая кислота (ARA)	мг	12
Докозагексаеновая кислота (DHA)	мг	6,7
Углеводы	г	7,3
Нуклеотиды	мг	3,2
Осмоляльность	мОсм/кг	170

МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ		
Натрий (Na)	мг	17
Калий (K)	мг	65
Хлориды (Cl)	мг	41
Кальций (Ca)	мг	55
Фосфор (P)	мг	30
Магний (Mg)	мг	5,1
Ca/P		1,8
Железо (Fe)	мг	0,79
Цинк (Zn)	мг	0,56
Медь (Cu)	мкг	42
Марганец (Mn)	мкг	30
Селен (Se)	мкг	1,6
Йод (I)	мкг	12

ВИТАМИНЫ		
Витамин А	мкг-RE	55
Витамин D	мкг	1,2
Витамин Е	мг а-ТЕ	1,2
Витамин К	мкг	4,5
Витамин В ₁	мкг	50
Витамин В ₂	мкг	100
Ниацин	мг	0,43
Пантотеновая кислота (В ₅)	мкг	331
Витамин В ₆	мкг	40
Фолиевая кислота	мкг	8,9
Витамин В ₁₂	мкг	0,11
Биотин	мкг	1,8
Витамин С	мг	9,3
L-карнитин	мг	0,9
Холин	мг	10
Инозит	мг	3,8
Таурин	мг	5,3
L-цистеин	мг	21
L-триптофан	мг	22

Количество в коробе – 6 и 24 шт.



Банка 400 г

Грудное молоко – лучшее питание для детей раннего возраста. Имеются противопоказания. Перед применением необходима консультация со специалистом.

Смесь кисломолочная сухая начальная адаптированная для диетического лечебного и диетического профилактического питания «Nutrilon® 1».

Область применения: продукт предназначен для питания детей раннего возраста с функциональными расстройствами пищеварения, такими как колики, метеоризм, а также для снижения риска развития этих состояний.

Возраст: 0–6 месяцев.

Показания: кисломолочная смесь для детей с минимальными расстройствами пищеварения.

Способ приготовления:

- Вымойте руки и простерилизуйте бутылочку и соску.
- Прокипятите воду. Охладите ее до 40 °С.
- В соответствии с таблицей кормления отмерьте точное количество воды и налейте в простерилизованную бутылочку. Не используйте повторно кипяченую воду.
- Используйте мерную ложку, она внутри упаковки. Снимите горку сухой смеси тыльной стороной ножа.
- Добавьте точное количество мерных ложек смеси в воду. Добавление большего или меньшего, чем указано в инструкции, количества смеси может нанести вред здоровью вашего ребенка.
- Закройте бутылочку и хорошо взболтайте круговыми движениями до полного растворения смеси. Снимите крышку и наденьте на бутылочку соску.
- Проверьте температуру готовой смеси на внутренней стороне запястья (37 °С).

Условия хранения:

- Невскрытую упаковку хранить при температуре от 5 °С до 25 °С и относительной влажности не более 75 %.
- Вскрытую упаковку храните плотно закрытой в прохладном сухом месте, но не в холодильнике.
- Используйте содержимое открытой упаковки в течение 3 недель.

Ключевые преимущества:

- Уникальная запатентованная технология ферментации LACTOFIDUS®.
- Активная лактаза → лучшее усвоение лактозы + уменьшение метеоризма.
- Ферментированный белок → лучшее усвоение белка.
- Кислотность pH=6 → нежный вкус + хорошая переносимость.

Срок годности: 18 месяцев.

Изготовитель: АО «ДП «Истра-Нутриция». Россия, 143500, Московская обл., г. Истра, ул. Московская, 48.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ			ВИТАМИНЫ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	266/63	Натрий (Na)	мг	19,9	Витамин А	мкг-RE	53
Белок	г	1,4	Калий (K)	мг	82	Витамин D ₃	мкг	1,4
Белки молочной сыворотки/Казеин	% от общего количества белка	50/50	Хлориды (Cl)	мг	49	Витамин Е	мг-ТЕ	0,87
Таурин	мг	5,8	Кальций (Ca)	мг	51	Витамин К	мкг	7,2
L-триптофан	мг	22	Фосфор (P)	мг	36	Витамин В ₁	мкг	71
Жир	г	3,0	Са/P		1,41	Витамин В ₂	мкг	141
Растительные жиры	г	3,0	Магний (Mg)	мг	5,7	Ниацин	мг	0,59
Линолевая кислота	г	0,409	Железо (Fe)	мг	0,73	Пантотеновая кислота (В ₅)	мкг	358
Линолевая кислота	% от суммы жирных кислот	14,2	Цинк (Zn)	мг	0,56	Витамин В ₆	мкг	52
α-линоленовая кислота	г	0,0751	Медь (Cu)	мкг	50	Фолиевая кислота	мкг	11
Арахидоновая кислота	мг	3,1	Марганец (Mn)	мкг	6,4	Витамин В ₁₂	мкг	0,14
Докозагексаеновая кислота	мг	2,9	Селен (Se)	мкг	1,8	Витамин С	мг	10
Углеводы	г	7,6	Йод (I)	мкг	8,8	Биотин	мкг	2,3
Лактоза	г	5,14				Инозит	мг	4,8
Лактоза	% от общего количества углеводов	69				Холин	мг	16
Полисахариды	г	2,1				L-карнитин	мг	1,6
Пребиотики: галакто-олигосахариды		0,17						
Осмоляльность	мОсм/кг	300						
Молочнокислые микроорганизмы	КОЕ/г	≥10 ²						

Количество в коробе – 6 шт.



Упаковка 350 г

Грудное молоко – лучшее питание для детей раннего возраста. Имеются противопоказания. Перед применением необходима консультация со специалистом.

Смесь кисломолочная сухая последующая адаптированная для диетического лечебного и диетического профилактического питания «Nutrilon® 2».

Область применения: продукты предназначены для питания детей раннего возраста с функциональными расстройствами пищеварения, такими как колики, метеоризм, а также для снижения риска развития этих состояний.

Возраст: 6–12 месяцев.

Показания: кисломолочная смесь для детей с минимальными расстройствами пищеварения.

Способ приготовления:

- Вымойте руки и простерилизуйте бутылочку и соску.
- Прокипятите воду. Охладите ее до 40 °С.
- В соответствии с таблицей кормления отмерьте точное количество воды и налейте в простерилизованную бутылочку. Не используйте повторно кипяченую воду.
- Используйте мерную ложку, она внутри упаковки. Снимите горку сухой смеси тыльной стороной ножа.
- Добавьте точное количество мерных ложек смеси в воду. Добавление большего или меньшего, чем указано в инструкции, количества смеси может нанести вред здоровью вашего ребенка.
- Закройте бутылочку и хорошо взболтайте круговыми движениями до полного растворения смеси. Снимите крышку и наденьте на бутылочку соску.
- Проверьте температуру готовой смеси на внутренней стороне запястья (37 °С).

Условия хранения:

- Невскрытую упаковку хранить при температуре от 5 °С до 25 °С и относительной влажности не более 75 %.
- Вскрытую упаковку храните плотно закрытой в прохладном сухом месте, но не в холодильнике.
- Используйте содержимое открытой упаковки в течение 3 недель.

Ключевые преимущества:

- Уникальная запатентованная технология ферментации LACTOFIDUS®.
- Активная лактаза → лучшее усвоение лактозы + уменьшение метеоризма.
- Ферментированный белок → лучшее усвоение белка.
- Кислотность pH=6 → нежный вкус + хорошая переносимость.

Срок годности: 18 месяцев.

Изготовитель: АО «ДП «Истра-Нутриция». Россия, 143500, Московская обл., г. Истра, ул. Московская, 48.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ			ВИТАМИНЫ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	266/64	Натрий (Na)	мг	19,6	Витамин А	мкг-RE	53
Белок	г	1,4	Калий (K)	мг	81	Витамин D ₃	мкг	1,4
Белки молочной сыворотки/Казеин	% от общего количества белка	50/50	Хлориды (Cl)	мг	48	Витамин Е	мг-TE	1,0
Таурин	мг	6,0	Кальций (Ca)	мг	50	Витамин К	мкг	7,2
L-триптофан	мг	22	Фосфор (P)	мг	36	Витамин В ₁	мкг	73
Жир	г	3,0	Са/P		1,4	Витамин В ₂	мкг	140
Растительные жиры	г	2,9	Магний (Mg)	мг	5,6	Ниацин	мг	0,59
Линолевая кислота	г	0,404	Железо (Fe)	мг	1,1	Пантотеновая кислота (В ₃)	мкг	382
Линолевая кислота	% от суммы жирных кислот	14	Цинк (Zn)	мг	0,56	Витамин В ₆	мкг	56
α-линоленовая кислота	г	0,0743	Медь (Cu)	мкг	56	Фолиевая кислота	мкг	11
Арахидоновая кислота	мг	3	Марганец (Mn)	мкг	6,9	Витамин В ₁₂	мкг	0,15
Докозагексаеновая кислота	мг	2,8	Селен (Se)	мкг	1,9	Витамин С	мг	10
Углеводы	г	7,7	Йод (I)	мкг	13	Биотин	мкг	2,3
Лактоза	г	5,22				Инозит	мг	5,5
Лактоза	% от общего количества углеводов	67,5				Холин	мг	16
Полисахариды	г	2,1				L-карнитин	мг	1,6
Пребиотики: галакто-олигосахариды		0,16						
Осмоляльность	мОсм/кг	300						
Молочнокислые микроорганизмы	КОЕ/г	≥10 ²						

Количество в коробе – 6 шт.



Упаковка 350 г

Грудное молоко – лучшее питание для детей раннего возраста. Имеются противопоказания. Перед применением необходима консультация со специалистом.

Продукт диетического лечебного и диетического профилактического питания для детей раннего возраста, смесь молочная сухая адаптированная «Малютка® Комфорт PRO».

Область применения: предназначен для диетического лечебного и диетического профилактического питания детей с минимальными пищеварительными дисфункциями с рождения до 12 месяцев.

Возраст: с рождения до 12 месяцев.

- Для питания детей раннего возраста предпочтительнее грудное вскармливание.
- «Малютка® Комфорт PRO» используется как заменитель грудного молока, если грудное вскармливание невозможно.
- Новую смесь в рацион ребенка необходимо вводить в соответствии с рекомендациями специалиста.
- Строго соблюдайте рекомендации по количеству смеси при приготовлении и ничего не добавляйте ни в сухую смесь, ни в уже приготовленную для кормления.
- Перед применением смеси проконсультируйтесь со специалистом.
- Несоблюдение инструкций по приготовлению и хранению смеси может нанести вред здоровью ребенка.
- Никогда не оставляйте вашего ребенка одного во время кормления.
- Для детского питания.
- Не допускается назначать детям, имеющим аллергию на любой компонент, входящий в состав продукта.

Способ применения (100 мл готовой смеси): в 90 мл теплой (t 40 °С) кипяченой воды развести 3 мерные ложки (13,53 г) сухого порошка.

Условия хранения: продукт хранят при температуре от 5 °С до 25 °С и относительной влажности не более 75 %. После вскрытия пакета хранить продукт в сухом прохладном месте, но не в холодильнике, плотно закрытым, не более 3 недель.

Ключевые преимущества:

Наблюдать, как ваш малыш растет и делает свои первые успехи, – большая радость! Чтобы проблемы с животиком не помешали этому, мы создали «Малютку® Комфорт PRO» с уникальным ComfortMix*:

- Натуральная камедь бобов рожкового дерева помогает устранять запоры и связанные с ними колики, уменьшает объем и частоту срыгиваний (на 78 %** меньше частота и на 64 %** меньше тяжесть срыгиваний) благодаря более густой консистенции.
- Пребиотики ГОС/ФОС способствуют регулярному стулу и поддержке здоровой микрофлоры кишечника.

С Малюткой® Комфорт PRO мы растем молодцы!

Срок годности: 18 месяцев.

Изготовитель: АО «ДП «Истра-Нутриция». Россия, 143500, Московская обл., г. Истра, ул. Московская, 48.

* Комфорт Микс PRO – ПРО.

** По сравнению со смесью без загустителя.

1. Scholtens PA. World J Gastroenterol. 2014;20(37):13446-52.
2. Tounian P, et al., Pediatr Gastroenterol Hepatol Nutr. 2020 Nov;23(6):511-520.
3. Wenzl TG, et al., JP. 2003;111:355-9.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	272/65
Белок	г	1,4
Таурин	мг	5,2
L-триптофан	мг	22,0
Жиры, в том числе: Растительные жиры	г	3,2 3,1
Линолевая кислота	г	0,421
Линолевая кислота	% от суммы жирных кислот	14
α-линоленовая кислота	г	0,0778
Арахидоновая кислота	мг	3,3
Докозагексаеновая кислота	мг	3,3
Углеводы, в том числе:	г	7,3
Лактоза	г	5,22
Лактоза	% от общего количества углеводов	71,5
Пищевые волокна	г	0,8
Пребиотики ГОС/ФОС	г	0,4
Пищевые волокна (из камеди рожкового дерева)	г	0,4
Нуклеотиды	мг	2,4
Осмоляльность	мОсм/кг	310

МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ		
Кальций (Ca)	мг	57
Фосфор (P)	мг	33
Калий (K)	мг	70
Натрий (Na)	мг	18,3
Магний (Mg)	мг	5,1
Медь (Cu)	мкг	42
Марганец (Mn)	мкг	6,8
Железо (Fe)	мг	0,77
Хлориды (Cl)	мг	46
Цинк (Zn)	мг	0,51
Йод (I)	мкг	11
Селен (Se)	мкг	2,0

ВИТАМИНЫ		
Витамин А	мкг-экв	60
Витамин Е	мг-экв	0,76
Витамин D ₃	мкг	1,3
Витамин К	мкг	4,8
Витамин В ₁	мкг	50
Витамин В ₂	мкг	116
Ниацин	мг	0,39
Пантотеновая кислота	мкг	342
Витамин В ₆	мкг	41
Фолиевая кислота	мкг	11
Витамин В ₁₂	мкг	0,19
Витамин С	мг	7,3
Биотин	мкг	1,4
Инозит	мг	3,7
Холин	мг	11
L-карнитин	мг	1,3

Количество в коробе – 5 шт.



Упаковка 600 г

Количество в коробе – 6 шт.



Упаковка 900 г

Грудное молоко – лучшее питание для детей раннего возраста. Имеются противопоказания. Перед применением необходима консультация со специалистом.

RU.77.99.32.005.R.004210.11.19 от 21.11.2019



Информация только для работников системы здравоохранения

Специализированный пищевой продукт для диетического лечебного и диетического профилактического питания – смесь кисломолочная сухая начальная адаптированная для детей раннего возраста «Малютка® 1».

Область применения: предназначен для питания детей раннего возраста с функциональными расстройствами пищеварения, такими как колики, метеоризм, а также для профилактики снижения риска развития этих состояний.

Возраст: с рождения.

- Для питания детей раннего возраста предпочтительнее грудное вскармливание.
- «Малютка®» используется как заменитель грудного молока, если грудное вскармливание невозможно.
- Новую смесь в рацион ребенка необходимо вводить в соответствии с рекомендациями специалиста.
- Строго соблюдайте рекомендации по количеству смеси при приготовлении и ничего не добавляйте ни в сухую смесь, ни в уже приготовленную для кормления.
- Перед применением смеси проконсультируйтесь со специалистом.
- Несоблюдение инструкций по приготовлению и хранению смеси может нанести вред здоровью ребенка.
- Никогда не оставляйте вашего ребенка одного во время кормления.
- Для детского питания.
- Не допускается назначать детям, имеющим аллергию на любой компонент, входящий в состав продукта.

Способ применения (100 мл готовой смеси): в 90 мл теплой (t 40 °С) кипяченой воды развести 3 мерные ложки (13,29 г) сухого порошка.

Условия хранения: продукт хранят при температуре от 5 °С до 25 °С и относительной влажности не более 75 %. После вскрытия пакета хранить продукт в сухом прохладном месте, но не в холодильнике, плотно закрытым, не более 3 недель.

Ключевые преимущества:

Для малышек с легким дискомфортом в животике мы создали кисломолочную смесь «Малютка®», сочетающую в себе полноценное питание и пользу кисломолочных продуктов.

- Технология производства Lactofidus* с использованием специальной закваски обеспечивает поддержку естественного пищеварения и способствует здоровью животика
- Приятный нежный вкус

С кисломолочной Малюткой® 1 мы растем молодцы!

Срок годности: 18 месяцев.

Изготовитель: АО «ДП «Истра-Нутриция». Россия, 143500, Московская обл., г. Истра, ул. Московская, 48.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ			ВИТАМИНЫ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	272/65	Кальций (Ca)	мг	52	Витамин А	мкг-RE	54
Белок	г	1,4	Фосфор (P)	мг	36	Витамин Е	мг-TE	0,93
Белки молочной сыворотки/Казеин	% от общего количества белка	50/50	Ca/P		1,44	Витамин D ₃	мкг	1,41
Таурин	мг	5,5	Калий (K)	мг	83	Витамин К	мкг	7
L-триптофан	мг	23	Натрий (Na)	мг	20,5	Витамин В ₁	мкг	67
Жиры, в том числе: Растительные жиры	г	3,1	Магний (Mg)	мг	5,8	Витамин В ₂	мкг	144
	г	3,0	Медь (Cu)	мкг	50	Ниацин	мг	0,7
Линолевая кислота	г	0,419	Марганец (Mn)	мкг	6,2	Пантотеновая кислота	мкг	356
Линолевая кислота	% от суммы жирных кислот	14,2	Железо (Fe)	мг	0,69	Витамин В ₆	мкг	67
α-линоленовая кислота	мг	77,1	Хлориды (Cl)	мг	51	Фолиевая кислота	мкг	11
Арахидоновая кислота	мг	3,5	Цинк (Zn)	мг	0,54	Витамин В ₁₂	мкг	0,17
Докозагексаеновая кислота	мг	3,3	Йод (I)	мкг	13	Витамин С	мг	11
Углеводы, в том числе: Лактоза	г	7,7	Селен (Se)	мкг	1,6	Биотин	мкг	2,2
	г	5,05				Инозит	мг	4,7
Лактоза	% от общего количества углеводов	65,5				Холин	мг	17
Пребиотики: галакто-олигосахариды	г	0,2				L-карнитин	мг	1,6
Осмоляльность	мОсм/кг	300						
Молочнокислые микроорганизмы	КОЕ/г	≥10 ²						

Количество в коробе – 10 шт.



Упаковка 600 г

Грудное молоко – лучшее питание для детей раннего возраста. Имеются противопоказания. Перед применением необходима консультация со специалистом.

* Лактофидус

1. Pyreva E.A. et al. Questions of children's nutrition, 2017.
2. Barberot V. et al. Médecine & enfance. 2014;34(7):3-10.



Специализированный пищевой продукт для диетического лечебного и диетического профилактического питания – смесь кисломолочная сухая последующая адаптированная для детей раннего возраста «Малютка® 2».

Область применения: предназначен для питания детей раннего возраста с функциональными расстройствами пищеварения, такими как колики, метеоризм, а также для профилактики снижения риска развития этих состояний.

Возраст: с 6 месяцев.

- Для питания детей раннего возраста предпочтительнее грудное вскармливание.
- «Малютка®» используется как заменитель грудного молока, если грудное вскармливание невозможно.
- Новую смесь в рацион ребенка необходимо вводить в соответствии с рекомендациями специалиста.
- Строго соблюдайте рекомендации по количеству смеси при приготовлении и ничего не добавляйте ни в сухую смесь, ни в уже приготовленную для кормления.
- Перед применением смеси проконсультируйтесь со специалистом.
- Несоблюдение инструкций по приготовлению и хранению смеси может нанести вред здоровью ребенка.
- Никогда не оставляйте вашего ребенка одного во время кормления.
- Для детского питания.
- Не допускается назначать детям, имеющим аллергию на любой компонент, входящий в состав продукта.

Способ применения (100 мл готовой смеси): в 90 мл теплой (t 40 °С) кипяченой воды развести 3 мерные ложки (14,01 г) сухого порошка.

Условия хранения: продукт хранят при температуре от 5 °С до 25 °С и относительной влажности не более 75 %. После вскрытия пакета хранить продукт в сухом прохладном месте, но не в холодильнике, плотно закрытым, не более 3 недель.

Ключевые преимущества:

Для малышек с легким дискомфортом в животике мы создали кисломолочную смесь «Малютка®», сочетающую в себе полноценное питание и пользу кисломолочных продуктов.

- Технология производства Lactofidus* с использованием специальной закваски обеспечивает поддержку естественного пищеварения и способствует здоровью животика.
- Приятный нежный вкус.

С кисломолочной Малюткой® 2 мы растем молодцы!

Срок годности: 18 месяцев.

Изготовитель: АО «ДП «Истра-Нутриция». Россия, 143500, Московская обл., г. Истра, ул. Московская, 48.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ			ВИТАМИНЫ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	485/68	Кальций (Ca)	мг	53	Витамин А	мкг-RE	54
Белок	г	1,4	Фосфор (P)	мг	38	Витамин Е	мг-TE	0,93
Белки молочной сыворотки/Казеин	% от общего количества белка	50/50	Ca/P		1,4	Витамин D ₃	мкг	1,41
Таурин	мг	6,3	Калий (K)	мг	86	Витамин К	мкг	7
L-триптофан	мг	23	Натрий (Na)	мг	20,8	Витамин В ₁	мкг	67
Жиры, в том числе: Растительные жиры	г	3,2	Магний (Mg)	мг	6,0	Витамин В ₂	мкг	144
	г	3,1	Медь (Cu)	мкг	59	Ниацин	мг	0,7
Линолевая кислота	г	0,428	Марганец (Mn)	мкг	7,2	Пантотеновая кислота	мкг	356
Линолевая кислота	% от суммы жирных кислот	14,2	Железо (Fe)	мг	1,1	Витамин В ₆	мкг	67
α-линоленовая кислота	мг	78	Хлориды (Cl)	мг	51	Фолиевая кислота	мкг	11
Арахидоновая кислота	мг	3,0	Цинк (Zn)	мг	0,59	Витамин В ₁₂	мкг	0,17
Докозагексаеновая кислота	мг	2,8	Йод (I)	мкг	14	Витамин С	мг	11
Углеводы, в том числе: Лактоза	г	8,4	Селен (Se)	мкг	1,8	Биотин	мкг	2,2
	г	5,07				Инозит	мг	4,7
Лактоза	% от общего количества углеводов	60				Холин	мг	17
Пребиотики: галакто-олигосахариды	г	0,17				L-карнитин	мг	1,6
Осмоляльность	мОсм/кг	300						
Молочнокислые микроорганизмы	КОЕ/г	≥10 ²						

Количество в коробе – 10 шт.



Упаковка 600 г

Грудное молоко – лучшее питание для детей раннего возраста. Имеются противопоказания. Перед применением необходима консультация со специалистом.

* Лактофидус

1. Pyreva E.A. et al. Questions of children's nutrition, 2017.
2. Barberot V. et al. Médecine & enfance. 2014;34(7):3-10.

RU.77.99.19.005.E.004845.11.17 от 15.11.2017



Информация только для работников системы здравоохранения

Специализированный пищевой продукт детского питания для недоношенных и маловесных детей, смесь молочная сухая с молочными липидами Pro Lipids «Nutrilon® PRE 0», с рождения.

Область применения: для смешанного и искусственного вскармливания недоношенных и маловесных детей с массой тела менее 1800 г.

Возраст: с первых дней жизни.

Рекомендации по применению: объем и продолжительность кормления определяет специалист.

Условия хранения:

- Невскрытую упаковку хранить при температуре от 5 °С до 25 °С и относительной влажности не более 75 %.
- Вскрытую упаковку храните плотно закрытой в прохладном сухом месте, но не в холодильнике.
- Используйте содержимое открытой упаковки в течение 3 недель.

Ключевые преимущества:

- Улучшенный состав.
- Содержит уникальный комплекс ProLipids: молочный жир с содержанием бета-пальмитата и ДЦПНЖК, связанные с фосфолипидами.
- Высокий уровень особых жирных кислот ARA, DHA способствуют развитию интеллекта.
- Уникальная комбинация пребиотиков GOS/FOS поддерживает правильное развитие иммунитета ребенка.
- Комплекс витаминов обеспечивает здоровое физическое развитие.

Срок годности: 24 месяца.

Изготовитель: Nutricia Cuijk B.V., Адрес: Schuttersweg 12, 5443 PR Naps, Нидерланды.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	339 / 81
Белок	г	2,7
Казеин/ белки молочной сыворотки	%	40/60
Таурин	мг	5,5
Жиры	г	3,9
Растительные	г	2,2
Среднецепочечные триглицериды	г	0,3
Линолевая кислота	г	0,479
α-линоленовая кислота	мг	71,5
Арахидоновая кислота (ARA)	мг	20
Докозагексаеновая кислота (DHA)	мг	20
Эйкозапентаеновая кислота (EPA)	мг	3,8
Углеводы	г	8,4
Лактоза	г	5,09
Полисахариды	г	2,5
Пребиотики GOS/FOS (GOS/FOS)	г	0,8
Нуклеотиды	мг	3,4

МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ		
Натрий (Na)	мг	69,6
Калий (K)	мг	81
Хлориды (Cl)	мг	88
Кальций (Ca)	мг	104
Фосфор (P)	мг	62
Магний (Mg)	мг	7,9
Железо (Fe)	мг	1,6
Цинк (Zn)	мг	1,1
Медь (Cu)	мг	0,080
Марганец (Mn)	мкг	6
Селен (Se)	мкг	4,5
Йод (I)	мкг	27

ВИТАМИНЫ		
Витамин А	мкг-RE	205
Витамин D ₃	мкг	3,1
Витамин Е	мг α-TE	4,6
Витамин К ₁	мкг	6,7
Витамин В ₁	мкг	140
Витамин В ₂	мкг	200
Ниацин	мг	2,4
Пантотеновая кислота (В ₅)	мг	0,84
Витамин В ₆	мкг	120
Фолиевая кислота	мкг	35
Витамин В ₁₂	мкг	0,20
Биотин	мкг	3,6
Витамин С	мг	18
Инозит	мг	24
Холин	мг	26
L-карнитин	мг	2,1

Количество в коробе – 6 и 24 шт.



Банка 400 г

Грудное молоко – лучшее питание для детей раннего возраста. Имеются противопоказания. Перед применением необходима консультация со специалистом.

Специализированный пищевой продукт детского питания для недоношенных и маловесных детей, смесь молочная сухая с молочными липидами Pro Lipids «Nutrilon® PRE 1», с рождения.

Область применения: для смешанного и искусственного вскармливания недоношенных и маловесных детей с массой тела более 1800 г с первых дней жизни.

Возраст: с первых дней жизни.

Рекомендации по применению: объем и продолжительность кормления определяет специалист.

Условия хранения:

- Невскрытую упаковку хранить при температуре от 5 °С до 25 °С и относительной влажности не более 75 %.
- Вскрытую упаковку храните плотно закрытой в прохладном сухом месте, но не в холодильнике.
- Используйте содержимое открытой упаковки в течение 3 недель.

Ключевые преимущества:

- Улучшенный состав.
- Содержит уникальный комплекс ProLipids: молочный жир с содержанием бета-пальмитата и ДЦПНЖК, связанные с фосфолипидами.
- Высокий уровень особых жирных кислот ARA, DHA способствуют развитию интеллекта.
- Уникальная комбинация пребиотиков GOS/FOS поддерживает правильное развитие иммунитета ребенка.
- Комплекс витаминов обеспечивает здоровое физическое развитие.

Срок годности: 18 месяцев.

Изготовитель: Nutricia Cuijk B.V., Schuttersweg 12, 5443 PR Naps, Нидерланды.

Пищевая ценность на 100 мл:

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Энергетическая ценность	кДж/ккал	303 / 73
Белок	г	2,0
Казеин/сывороточные белки	%	40/60
Таурин	мг	4,8
Жиры	г	3,8
Растительные	г	2,2
Среднецепочечные триглицериды	г	0,3
Линолевая кислота	г	0,473
α-линоленовая кислота	г	0,0722
Арахидоновая кислота (ARA)	мг	18
Докозагексаеновая кислота (DHA)	мг	18
Эйкозапентаеновая кислота (EPA)	мг	3,4
Углеводы	г	7,2
Лактоза	г	5,66
Полисахариды	г	1,2
Пребиотики GOS/ФОС (GOS/FOS)	г	0,8
Нуклеотиды	мг	3,2

МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ		
Натрий (Na)	мг	30
Калий (K)	мг	75
Хлориды (Cl)	мг	57
Кальций (Ca)	мг	83
Фосфор (P)	мг	48
Магний (Mg)	мг	7,2
Железо (Fe)	мг	1,3
Цинк (Zn)	мг	0,91
Медь (Cu)	мг	0,060
Марганец (Mn)	мкг	5
Селен (Se)	мкг	3,2
Йод (I)	мкг	22

ВИТАМИНЫ		
Витамин А	мкг-RE	150
Витамин D ₃	мкг	1,8
Витамин Е	мг α-TE	2,1
Витамин К ₁	мкг	5,9
Витамин В ₁	мкг	90
Витамин В ₂	мкг	160
Ниацин	мг	1,2
Пантотеновая кислота (В ₅)	мг	0,58
Витамин В ₆	мкг	80
Фолиевая кислота	мкг	32
Витамин В ₁₂	мкг	0,17
Биотин	мкг	3,1
Витамин С	мг	12
Инозит	мг	21
Холин	мг	23
L-карнитин	мг	2,4

Количество в коробе – 6 и 24 шт.



Банка 400 г

Грудное молоко – лучшее питание для детей раннего возраста. Имеются противопоказания. Перед применением необходима консультация со специалистом.

Специализированный пищевой продукт детского диетического лечебного питания для детей раннего возраста, сухая быстрорастворимая (инстантная) многокомпонентная смесь для обогащения женского молока «Обоганитель грудного молока для вскармливания недоношенных и маловесных детей Nutrilon®».

Область применения: для обогащения женского молока при вскармливании недоношенных и маловесных детей с массой тела до 1800 г по назначению врача, дозировки и продолжительность использования у детей с массой тела более 1800 г определяются специалистом на основании индивидуальных показателей роста и потребностей ребенка.

Рекомендации по применению:

- Обоганитель грудного молока предназначен только для добавления к грудному молоку.
- Обоганитель грудного молока сохраняет преимущества грудного вскармливания и обеспечивает удовлетворение повышенных потребностей недоношенных и маловесных детей в питательных веществах.
- Обогащение грудного молока позволяет сохранить грудное вскармливание.

Условия хранения: невскрытую упаковку хранить при температуре от 5 °С до 25 °С и относительной влажности не более 75%. Вскрытая упаковка хранению не подлежит.

Ключевые преимущества:

- Обеспечивает дополнительную дотацию белка, что способствует набору массы тела и оптимальному росту.
- Высокогидролизированный белок обеспечивает хорошую растворимость обогапителя.

Срок годности: 18 месяцев.

Изготовитель: Nutricia Cuijk B.V., Schuttersweg 12, 5443 PR Naps, Нидерланды.

Пищевая ценность на 100 г обогапителя и 1 саше (2,2 г) обогапителя

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
Энергетическая ценность	кДж/ккал	1810/431	18,1/4,31
Жиры, из них:	г	17,5	0,18
Растительные Полиненасыщенные	г	13,4	0,13
	г	0,8	0,008
Линолевая кислота (LA)	г	0,41	0,0041
Альфа-линоленовая кислота (ALA)	г	0,11	0,0011
Докозагексаеновая кислота (DHA)	г	0,12	0,0012
Арахидоновая кислота (ARA)	г	0,12	0,0012
Углеводы, из них:	г	37,1	0,37
сахаров	г	1,9	0,02
лактоза	г	0,53	0,005
Белок	г	32,5	0,33
Белки молочной сыворотки	г	16,2	0,16
Казеин	г	16,2	0,16
Соль	г	2,1	0,02
Холин	мг	19	0,19

МИНЕРАЛЫ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ			
Витамин А	мкг	5797	58,0
Витамин D ₃	мкг	138	1,38
Витамин Е	мг	88	0,88
Витамин К	мкг	409	4,09
Витамин В ₁	мг	3,4	0,03
Витамин В ₂	мг	4,3	0,04
Ниацин	мг	57	0,57
Пантотеновая кислота (В ₅)	мг	19	0,19
Витамин В ₆	мг	2,7	0,03
Фолиевая кислота	мкг	750	7,5
Витамин В ₁₂	мкг	5,0	0,05
Биотин	мкг	62	0,62
Витамин С	мг	297	2,97

ВИТАМИНЫ			
Натрий (Na)	мг	824	8,24
Калий (K)	мг	575	5,75
Хлориды (Cl)	мг	625	6,25
Кальций (Ca)	мг	1734	17,34
Фосфор (P)	мг	949	9,49
Магний (Mg)	мг	125	1,25
Железо (Fe)	мг	≤0,50	≤0,01
Цинк (Zn)	мг	15	0,15
Медь (Cu)	мг	1,0	0,01
Марганец (Mn)	мг	0,163	0,002
Фториды (F)	мкг	≤213	≤2,13
Молибден (Mo)	мкг	≤60	≤0,60
Селен (Se)	мкг	44	0,44
Хром (Cr)	мкг	≤38	≤0,38
Йод (I)	мкг	280	2,8

Количество в упаковке – 4 шт.



Вес 50 г



ООО «Нутриция»
Сайт: nutricia-medical.ru
Горячая линия: +7 (800) 555-87-08
Почтовый адрес: 105120, г. Москва,
2-й Сыромятничный пер., д. 1.
Юридический адрес: 143500, Московская обл.,
г. Истра, ул. Московская, д. 48.
e-mail: correspondence@danone.com

Материал предназначен для работников системы здравоохранения.
Материал не предназначен для передачи и использования лицами,
не являющимися медицинскими работниками.