



МОЛОЧНЫЕ ПРОДУКТЫ И КОНСЕРВЫ МОЛОЧНЫЕ



ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ СОЮЗА ССР

МОЛОКО, молочные продукты и консервы молочные

Издание официальное



ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
МОСКВА — 1972

ОТ ИЗДАТЕЛЬСТВА

Сборник «Молоко, молочные продукты и консервы молочные» содержит стандарты, утвержденные до мая 1972 г.

В стандарты внесены все изменения, принятые до указанного срока. Около номера стандарта, в который внесено изменение, стоит знак*.

Текущая информация о вновь утвержденных и пересмотренных стандартах, а также о принятых к ним изменениях публикуется в выпускаемом ежемесячно «Информационном указателе стандартов».

МОЛОКО СУХОЕ ПОЛУЖИРНОЕ ДЛЯ ДЕТСКОГО ПИТАНИЯ

Технические требования

Dry halt-fat milk for children feeding. Technical requirements ГОСТ 9874—61

Утвержден Комитетом стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР 6/X 1961 г. Срок введения установлен с 1/VII 1962 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на молоко сухое полужирное, применяемое по назначению врача для замены свежего коровьего молока при необходимости ограничения жира в питании ребенка.

І. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

- 1. Сухое полужирное молоко для детского питания должно вырабатываться из гомогенизированной пастеризованной смеси свежего цельного коровьего молока, свежих сливок и обезжиренного молока путем высушивания на распылительной сущилке.
- 2. Изготовление сухого полужирного молока для детского питания должно производиться по технологической инструкции, разработанной и утвержденной в установленном порядке с соблюдением норм и правил, утвержденных Министерством здравоохранения СССР.
- 3. Молоко цельное, сливки и обезжиренное молоко, предназначенное для производства сухого полужирного молока, должны быть свежими, доброкачественными, без посторонних привкуса и запаха, нормальной консистенции и цвета.

Кислотность молока должна быть не более 19° T, кислотность плазмы сливок — не более 25° T.

4. Молоко, направляемое на сепарирование для получения обезжиренного молока и сливок, должно соответствовать требованиям, указанным в п. 3.

Внесен Всесоюзным научно-исследовательским институтом молочной промышленности

- 5. Не допускается применение молока, полученного от больных коров, а также от коров в течение первых 7 дней после отела (молозиво) и стародойного.
- 6. По органолептическим показателям сухое полужирное молоко для детского питания должно соответствовать требованиям, указанным в табл. 1.

Таблица 1

Наименования показателей	Характеристика
1. Вкус и запах	Свойственные пастеризованному молоку, без посторонних привкуса и запаха
2. Консистенция	Мелкий сухой порошок без плотных комочков
3. Цвет	Белый с легким кремовым оттенком, однородный во всей массе

7. По физико-химическим показателям сухое полужирное молоко для детского питания должно соответствовать требованиям, указанным в табл. 2.

Таблица 2

Наименования показателей	Нормы
1. Содержание влаги в %, не более	3,5
2. Содержание жира в %, не менее	15,0
3. Кислотность восстановленного молока с содержанием 10,5% сухих веществ в °Т, не более	19
4. Растворимость в воде при температуре 70° С в мл сырого осадка, не более	0,2
5. Содержание солей меди в пересчете на медь на 1 кг продукта в мг, не более	8
6. Содержание солей олова в пересчете на олово на 1 кг продукта в мг, не более	100
7. Содержание солей свинца	Не допускается
8. Чистота восстановленного молока по эталону, утвержденному для коровьего молока, не ниже группы	1

Примечание. При определении группы чистоты допускается в отдельных случаях наличие на фильтре единичных частиц пригорелого молока.

8. По микробиологическим показателям сухое полужирное молоко для детского питания должно соответствовать требованиям, указанным в табл. 3.

Таблица 3

Наименования показателей	Нормы
1. Общее количество микроорганизмов в 1 г сухого молока, не более	30000
2. Содержание бактерий группы кишечной палочки	Не допускается
3. Содержание патогенных микроорганизмов	Не допускается

9. Сухое полужирное молоко для детского питания, выпускаемое заводом, должно быть принято отделом технического контроля (лабораторией завода). Завод должен гарантировать соответствие всего выпускаемого сухого полужирного молока требованиям настоящего стандарта и сопровождать каждую партию документами установленной формы, удостоверяющими качество продукта.

П. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

- 10. Потребитель имеет право производить контрольную проверку качества поступающего к нему сухого полужирного молока для детского питания и соответствия его показателей требованиям настоящего стандарта, применяя правила отбора проб, указанные в ГОСТ 3622—68 и методы испытаний—в ГОСТ 8764—58, ГОСТ 9225—68, ГОСТ 5370—58 и ГОСТ 8218—56.
- 11. В случае неудовлетворительного результата какого-либо испытания производят повторное испытание удвоенного количества образцов, результаты которого являются окончательными.

При неудовлетворительном результате повторного испытания хотя бы по одному показателю вся партия сухого молока к реализации не допускается.

- 12. Анализ сухого полужирного молока на бактерии группы кишечной палочки производится заводской лабораторией периодически, а также по требованию органов санитарного надзора.
- 13. Анализ на патогенные микроорганизмы должен производиться в санитарно-эпидемиологических лабораториях.

Отбор проб сухого полужирного молока для анализа на патогенные микроорганизмы и их направление на анализ производятся органами санитарного надзора.

III. УПАКОВКА, МАРКИРОВКА, ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

14. Расфасовка и упаковка сухого полужирного молока для детского питания должны производиться в тару емкостью до 0.25 κ_2 — герметически закрываемые жестяные сборные банки со

сплошной крышкой или герметизированные жестяные и комбинированные жестяно-картонные банки со съемной крышкой.

По согласованию с потребителем могут применяться банки ем-

костью до $0.5 \ \kappa s$.

Маркировка должна производиться по ГОСТ 11811—66 применительно к детским сухим молочным продуктам.

15. Сухое полужирное молоко для детского питання должно храниться в сухом прохладном месте в течение не более 8 месяцев.

На складах хранение производится в соответствии с инструкциями, утвержденными в установленином порядке.

16. На этикетках для сухого полужирного молока должен быть

указан срок его использования.

17. Перевозка сухого полужирного молока должна производиться в соответствии с правилами транспортных организаций по перевозке скоропортящихся грузов.

Замена

ГОСТ 3622—68 введен взамен ГОСТ 3622—57. ГОСТ 9225—68 введен взамен ГОСТ 9225—59.

ГОСТ 11811—66 введен взамен ГОСТ 1506—52 в части продукции, вырабатываемой молочной промышленностью.

ПЕРЕЧЕНЬ СТАНДАРТОВ, ВКЛЮЧЕННЫХ В СБОРНИК (по порядку номеров)

Норма стандартов	Стр.	Норма стандартов	Стр.
5.48—67	147	4495—65	9
5.4967	124	4771—60	105
5.5067	129	4937—60	112
5.115—69	153	5717—70	449
5.11669	159	5867—69	247
5.117—69	166	5958—70	410
5.118—69	195	5981—71	431
5.34970	189	6822—67	50
5.838—71	134	7616—55	56
5.974—71	172	7770—55	82
5.103071	141	821856	215
5.1031—71	182	8764—58	298
5.104871	177	8777—67	397
37—55	36	922059	76
71854	116	9225—68	277
719-54	120	952560	427
134160	420	9873—61	19
1349—58	27	9874—61	23
1923—60	109	10131—68	383
1962—66	327	10382—63	32
196351	333	10970—64	14
196466	322	11041—64	87
290355	100	1181166	469
3 622 — 68	200	12860—67	45
362356	227	13057—67	93
3624—67	234	13277—67	3
362571	222	13361—67	374
3626-47	240	13515—68	393
3 62757	271	13534—68	476
3628—47	258	13928—68	217
3 629 —47	254	15844—70	352
3974—63	371	17164—71	399

СОДЕРЖАНИЕ

	I. Moz	юко, молочные продукты и консервы молочные
ГОСТ	13277—67	Молоко коровье пастеризованное
FOCT	449565	Молоко коровье цельное сухое
LOCL	1097064	Молоко коровье сухое обезжиренное. Технические тре-
		бования
ГОСТ	9873—61	Молоко сухое для детей грудного возраста. Технические
		требования
ГОСТ	987461	Молоко сухое полужирное для детского питания. Техни-
		ческие требования
		Сливки сухие и сливки сухие с сахаром
	1038263	Молочнокислые сухие продукты
1.OC1	37 —55	Масло коровье
	12860—67	Масло вологодское
ГОСТ	6822—67	Масло шоколадное
ГОСТ	7616—55	Сыры сычужные твердые
TOCT		Сыры терочные
ГОСТ	7770—55	Сыр веленый
	1104164	Chip pocenicum. Texam receive Tpeoobanin
	13057—67	
ГОСТ	2903—55	Trouble general of Jacobse Contrapos
TOCI	4771—6 0	Консервы молочные. Молоко нежирпое сгущенное с сахаром. Технические требования
LOCT	192360	харом, Технические требования
1001	192300	ное в банках. Технические требования
LOCT	4937—60	Консервы молочные. Сливки сгущенные с сахаром. Тех-
1001	4937	нические требования
гост	71854	Консервы молочные. Какао со сгущенным молоком и
1001	110 01	сахаром
ГОСТ	71954	Консервы молочные. Кофе натуральный со сгущенным
		молоком и сахаром
ГОСТ	5.49—67	Молоко коровье цельное сухое. Требования к качеству
		аттестованной продукции
ГОСТ	5.5067	Молоко коровье цельное сгущенное с сахаром. Требова-
		ния к качеству аттестованной продукции 12
LOCL	5.838—71	Масло вологодское. Требования к качеству аттестован-
		ной продукции
ГОСТ	5.1030-71	Масло сливочное. Требования к качеству аттестованной
		141

LOCL	5.4867	Сыр российский. Требования к качеству аттестованной	
			47
ГОСТ	5.11569	Сыр костромской. Требования к качеству аттестованной продукции	53
гост	5.11669	Сыры голландские. Требования к качеству аттестован-	
1001	0.110-03		59
ГОСТ	5.11769	Сыр литовский тминный. Требования к качеству аттес-	
			66
ГОСТ	5.97471	Сыр рокфор. Требования к качеству аттестованной про-	
		A)	72
ГОСТ	5.104871	Сыр «Нямунас». Требования к качеству аттестованной	
		продупции	77
roct :	5.1031—71	Сыры плавленые. Требования к качеству аттестованной	
==			82
TOCT	5.349—70	Сыр сливочный плавленый «Янтарь» («Дзинтарс»). Тре-	00
COCT	£ 110 CO	Soparing is nationally account of the contract	89
1001	5.118—69	Сыр творожный сушеный. Требования к качеству аттес-	95
		тованной продукции	90
		II. Методы испытаний	
ГОСТ	362268	Молоко и молочные продукты. Отбор проб и подготов-	
			00
ГОСТ	8218-56	ка их к испытанию	15
LOCL	13928-68		
		товка их к испытанию	17
ГОСТ	362571	Молоко и молочные продукты. Методы определения	~ ~
NO CT	0000 #0		22
roct	3623—56	Молоко и молочные продукты. Методы определения	07
I.OCL	362467		27
1001	302407	Молоко и молочные продукты. Методы определения	34
ГОСТ	369647	молоко и молочные продукты. Методы определения со-	JI
1001	0020-47		40
ГОСТ	586769	Молоко и молочные продукты. Методы определения со-	••
			47
ГОСТ	362947	Молочные продукты. Метод определения содержания	
			54
LOCL	362847	Молочные продукты. Методы определения содержания	
		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	58
ГОСТ	3627—57		
		, , , ,	71
l'OCT	9225—68	Молоко и молочные продукты. Методы микробиологического исследования	7 7
ГОСТ	8764—58		98
I'OCT	1964—66	Жиромеры для обезжиренного молока и маложирных	
		молочных продуктов	22
FOCT	1962—66		27
ГОСТ	1963—51	Жиромер для сливок	33

Г О СТ	17164—71	Молочная промышленность. Производство цельномолочных продуктов из коровьего молока	339
		III. Tapa	
ГОСТ	1584470	Тара стеклянная для молока и молочных продуктов .	352
ГОСТ	3974—63	Консервированная молочная продукция в негерметиче-	
		ской таре. Упаковка и маркировка	371
ГОСТ	1336167	Ящики дощатые неразборные для мясной, молочной и	
		птицеводческой продукции	374
ГОСТ	10131—68	Ящики фанерные для продовольственных товаров и спи-	
		чек	383
ГОСТ	13515—68	Ящики картонные для сливочного масла и маргарина .	393
LOCL	8777—67	Бочки деревянные заливные и сухотарные	39 7
ГОСТ	5 958 —70	Бочки фанерно-штампованные	410
ГОСТ	134160	Пергамент растительный	420
ГОСТ	9525-60	Барабаны деревянные для сыров	427
ГОСТ	598171	Банки металлические для консервов	431
ГОСТ	571770	Тара стеклянная для консервов	449
ГОСТ	1181166	Консервированная молочная продукция в металлической	
		и картонно-металлической таре	469
ГОСТ	1353468	Консервы мясные и мясорастительные. Расфасовка, упа-	
		ковка и маркировка	476

молоко, молочные продукты и консервы молочные

Редактор В. С. Бабкина
Обложка художника Н. А. Савенко
Технический редактор А. Д. Тараскина
Корректор И. Л. Хиниц

Сдано в наб. 15/II 1972 г. Бумага типографская № 2 Изд. № 3015/02

Подп. в печ. 16/VI 1972 г. 30,5 п. л. 28,20 уч.-изд. л. Φ ормат $60 \times 90^1/_{16}$ Тираж 50000

30,5 1

Цена в переплете 1 р. 53 к.

Издательство стандартов. Москва, Д-22 Новопресненский пер., 3