



Национальный Стандарт безопасности пищевых продуктов Китайской
Народной Республики

GB19645-2010

**Национальный Стандарт безопасности пищевых
продуктов
Пастеризованное молоко**

Издан 26.03.2010 г.

Вступил в силу 01.12.2010 г.

Издано Министерством Здравоохранения Китайской Народной Республики

Введение

Стандарт заменяет собой стандарт GB 19645-2005 «Гигиенический стандарт для йогурта», а также некоторые показатели, указанные в стандарте GB 5408.1-1999 «Пастеризованное молоко».

В сравнении с GB 19645-2005, главными изменениями являются:

- Разделение пастеризованного и стерилизованного молока на три стандарта: пастеризованное молоко, стерилизованное молоко и модифицированное молоко, которые объединены заголовком "Пастеризованное молоко".
- Описание области применения пересмотрено.
- Добавлен раздел «Термины и определения».
- Пересмотрены вкусо-ароматические показатели.
- Удалено требование к содержанию жира в обезжиренных и частично обезжиренных продуктах.
- Добавлено требование к содержанию белка в козьем молоке.
- Предельное значение кислотности в физико-химических показателях заменено на значение диапазона.
- Удален показатель остатка ветеринарных препаратов.
- Удален показатель остаточного количества пестицидов.
- Сведения о показателях содержания микроорганизмов пересмотрено.
- Удалено требование к содержанию пищевых добавок.
- Требование к содержанию этикетки пересмотрено.

Замененные предыдущие версии стандартов:

- GB 19645-2005.

Национальный Стандарт безопасности пищевых продуктов Пастеризованное молоко

1. Область применения

Настоящий стандарт применим для цельного, обезжиренного и частично обезжиренного пастеризованного молока.

2. Ссылки на нормативные документы:

Документы, указанные в стандарте, являются необходимыми для его применения.

В случае с датированными ссылками, к стандарту применима только редакция, имеющая конкретную дату.

В случае с недатированными ссылками, к стандарту применима последняя редакция с уведомлениями об изменениях.

3. Термины и определения

3.1 Пастеризованное молоко

Представляет собой жидкий продукт, изготовленный из сырого коровьего (козьего) молока путем пастеризации.

4. Технические требования

4.1 Требования к сырью

Сырое молоко должно соответствовать требованиям стандарта GB 19301.

4.2 Вкусо-ароматические показатели: должны соответствовать значениям, приведенным в Таблице 1.

Таблица 1 Требования к вкусо-ароматическим качествам

Параметры	Требования	Метод анализа
Цвет	Молочно-белый или желтоватый	образцы надлежащего качества помещаются в лабораторный стакан, цвет и консистенция рассматриваются при дневном освещении. Вдохните запах, затем прополощите рот теплой водой и попробуйте на вкус.
Вкус и запах	характерный вкус мастики, без постороннего запаха	
Консистенция	однородная жидкость, без сгустков, без осадка и видимых посторонних примесей.	

4.3 Физико-химические показатели: должны соответствовать значениям, приведенным в Таблице 2.

Таблица 2 Физико-химические показатели

Параметры	Показатели	Метод анализа
Жир ^a /(гр/100гр) >=	3,1	GB5413.3
Белок/(гр/100гр)		GB5009.5
Коровье молоко >=	2,9	
Козье молоко >=	2,8	
Сухой обезжиренный остаток	8,1	GB5413.39

(COO)/(гр/100гр) >=		
Кислотность/(° Т)	12-18	GB5413.34
Коровье молоко	6-13	
Козье молоко		
^a только для цельного жирного пастеризованного молока.		

- 4.4 Допустимый уровень содержания загрязнителей: должен соответствовать стандарту GB2762.
- 4.5 Допустимый уровень содержания фунгицина: должен соответствовать стандарту GB2761.
- 4.6 Допустимый уровень содержания микроорганизмов: должен соответствовать значениям, приведенным в Таблице 3.
Подчиняется требованиям в Таблице 2.

Таблица 3 Допустимый уровень содержания микроорганизмов

Параметры	Проба ^а и допустимый уровень (КОЕ/гр или КОЕ/мл)				Метод анализа
	n	c	m	M	
ОБЧ	5	2	50000	100000	GB4789.2
Кишечная палочка	5	2	1	5	GB4789.3 Посев на чашке Петри
Золотистый стафилококк	5	0	0/25гр (мл)	-	Стандарт качества GB4789.10
Сальмонелла	5	0	0/25гр (мл)	-	GB4789.4

^а Анализ и обработка образцов производятся в соответствии с GB4789.1 и GB4789.18.

5. Прочее

- 5.1 Китайские иероглифы «Свежее молоко», размер шрифта которых не меньше, чем у названия продукта, и высота строки которых не менее одной пятой основной плоскости отображения, должны быть помещены в месте, примыкающем к названию продукта на главной плоскости отображения упаковки.