

C O D E X A L I M E N T A R I U S

Международные стандарты на пищевые продукты



Продовольственная и
сельскохозяйственная
организация
Объединенных Наций



Всемирная
организация
здравоохранения

E-mail: codex@fao.org - www.codexalimentarius.org

СТАНДАРТ КОДЕКСА ДЛЯ КАКАО-ПОРОШКОВ (КАКАО) И СУХИХ СМЕСЕЙ КАКАО И САХАРОВ CODEX STAN 105-1981

Принят в 1981. Редакция: 2001. Дополнен: 2010, 2013, 2016.

1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящий стандарт распространяется на какао-порошки (какао) и сухие смеси какао и сахаров, предназначенные для непосредственного употребления в пищу.

2. ОПИСАНИЕ

2.1 Какао продукты

«Какао-порошок», «Какао-порошок с пониженным содержанием жира» и «Какао-порошок обезжиренный» являются продуктами, получаемыми из какао-жмыха (см. Стандарт для какао тертого и какао-жмыха), размолотого в порошок.

3. ОСНОВНОЙ СОСТАВ И ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА

3.1 Основной состав

3.1.1 Содержание влаги

Массовая доля не более 7 %.

3.1.2 Какао-порошок и сухие смеси какао с сахарами

Только какао-порошки		Содержание какао-масла (в пересчете на минимальное содержание сухого вещества какао-порошка)		
		массовая доля ≥ 20%	массовая доля ≥ 10%, но < 20%	массовая доля < 10%
		Какао-порошок	Какао-порошок с пониженным содержанием жира	Какао-порошок обезжиренный
Содержание какао-порошка в сухих смесях	Массовая доля не < 25%	Какао подслащенное, <u>или</u> Какао-порошок подслащенный, <u>или</u> Шоколад питьевой	Какао с пониженным содержанием жира подслащенное, <u>или</u> Какао-порошок с пониженным содержанием жира подслащенный, <u>или</u> Шоколад питьевой с пониженным содержанием жира	Какао обезжиренное подслащенное, <u>или</u> Какао-порошок обезжиренный подслащенный, <u>или</u> Шоколад питьевой обезжиренный
	Массовая доля не < 20%	Какао смесь подслащенная, <u>или</u> Смесь какао подслащенная	Какао смесь с пониженным содержанием жира подслащенная <u>или</u> Смесь какао с пониженным содержанием жира подслащенная	Какао смесь обезжиренная подслащенная <u>или</u> Смесь какао обезжиренная подслащенная
	Массовая доля < 20%	Смесь со вкусом какао подслащенная	Смесь со вкусом какао с пониженным содержанием жира подслащенная	Смесь со вкусом какао обезжиренная подслащенная

3.1.3 Порошок шоколадный

Порошок шоколадный: смесь какао-порошка с сахарами и/или подсластителями, массовая доля какао-порошка в которой составляет не менее 32% (29% в пересчете на сухое вещество).

3.2 Необязательные компоненты

- Специи
- Соль (хлорид натрия)

4. ПИЩЕВЫЕ ДОБАВКИ

4.1 В продуктах, являющихся объектами регулирования настоящего Стандарта, могут быть использованы регуляторы кислотности, антикомкователи, наполнители, эмульгаторы, стабилизаторы, подсластители и загустители в соответствии с Таблицами 1 и 2 Общего стандарта на пищевые добавки (CODEX STAN 192-1995) в отношении пищевой категории 05.1.1 (Смеси какао (порошки) и какао тертое/жмых) и подразделов этой категории. В соответствии с Таблицей 3 могут быть использованы только отдельные пищевые добавки, определенные Таблицей 3 для объектов регулирования настоящего Стандарта.

4.2 Ароматизаторы, использованные в продуктах, являющихся объектами регулирования настоящего Стандарта, должны соответствовать требованиям Руководства по использованию ароматизаторов (CAC/GL 66-2008). В соответствии с принципами GMP должны использоваться только ароматизаторы, не имитирующие аромат шоколада или молока.

5. ГИГИЕНА

Для продуктов, являющихся объектами регулирования настоящего Стандарта, рекомендуется применять правила производства и обращения в соответствии с соответствующими разделами Основных принципов пищевой гигиены (CAC/RCP 1-1969), Норм и правил гигиенической практики для продуктов с низким содержанием влаги (CAC/RCP 75-2015) и прочими релевантными документами Кодекса, такими как Нормы и правила гигиенической практики.

Продукты должны соответствовать всем микробиологическим нормам, установленным Принципами и методическими указаниями по разработке и применению микробиологических показателей пищевых продуктов (CAC/GL 21-1997).

6. МАРКИРОВКА

В дополнение к требованиям Общего стандарта по маркировке упакованных пищевых продуктов (CODEX STAN 1-1985) должны применяться следующие требования:

6.1 НАИМЕНОВАНИЕ ПИЩЕВОГО ПРОДУКТА

6.1.1 *Какао-порошки и сухие смеси какао и сахаров*

В качестве наименования продукта следует использовать его описание в соответствии с пунктом 3.1.2.

6.1.2 *Порошок шоколадный*

В качестве наименования продукта, соответствующего пункту 3.1.3 настоящего Стандарта, следует использовать: «Порошок шоколадный» («Chocolat en poudre»).

При наличии требований национального законодательства слова «минимальное содержание какао-порошка (или какао-порошка с пониженным содержанием жира или какао-порошка обезжиренного) в х%» должны использоваться в соответствии с требованиями пункта 5.1.1 Общего стандарта по маркировке упакованных пищевых продуктов (CODEX STAN 1-1985).

6.1.3 *Подсластители*

Если для полной или частичной замены сахаров были использованы подсластители, указанные в пункте 4.1, в наименовании продукта не допускается использовать слово «сахар» или аналогичное ему: следует использовать термин «подслащенный» или аналогичный ему в соответствии с языком страны-импортера.

В случае добавления к продукту подсластителей в непосредственной близости от наименования продукта должен присутствовать термин «искусственно подслащенный» или «с добавлением подсластителей» или «с сахарами и добавлением подсластителей».

Национальное законодательство должно допускать использование наименований, отличных от указанных в пунктах 6.1.1 и 6.1.2, в странах, где такие наименования являются традиционными, полностью понятны потребителям и не вводят в заблуждение или обманывают в отношении других категорий регулируемого продукта, при этом при содержании в продукте менее 25% какао-порошка или какао-порошка с пониженным содержанием жира его наименование не должно содержать термин «шоколадный».

6.2 Маркировка упаковки, не предназначенной для продажи потребителю

Информация, предусмотренная пунктом 6.1 настоящего Стандарта, а также пунктом 4 *Общего стандарта по маркировке упакованных пищевых продуктов*, должна быть приведена либо на упаковке, либо в товаросопровождающих документах, за исключением обязательного указания на упаковке наименования продукта, номера партии, наименования и адреса изготовителя, упаковщика, дистрибьютора и (или) импортера.

Однако, указание номера партии, наименования и адреса изготовителя, упаковщика, дистрибьютора и (или) импортера может быть заменено однозначно интерпретируемым указанием на наличие данных сведений в товаросопровождающих документах.

7. МЕТОДЫ АНАЛИЗА И ОТБОРА ПРОБ

7.1 Определение содержания какао-масла

Подлежит разработке.

7.2 Определение какао-порошка, какао-порошка с пониженным содержанием масла, какао-порошка обезжиренного

Подлежит разработке.

7.3 Определение содержания влаги

В соответствии с АОАС 977.04 ЮССС 26 (1988) - метод Карла Фишера.