

ГОСТ 29056—91

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ПРЯНОСТИ

ТМИН

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Издание официальное



Москва
Стандартинформ
2011

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

Пряности

ТМИН

ГОСТ
29056—91

Технические условия

Spices. Caraway seed. Specifications

МКС 67.220.10
ОКП 91 9914

Дата введения 01.01.93

Настоящий стандарт распространяется на пряность — тмин, представляющую собой высушенные зрелые плоды двухлетнего растения *Carum carvi* L. (из семейства зонтичных), применяемую при приготовлении различных продуктов питания.

Коды ОКП приведены в приложении.

Требования настоящего стандарта являются обязательными.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Тмин должен вырабатываться в соответствии с требованиями настоящего стандарта по технологической инструкции с соблюдением санитарных правил, утвержденных в установленном порядке.

1.2. Характеристики

1.2.1. Для выработки тмина применяют сырье — высушенные зрелые плоды двухлетнего растения *Carum carvi* L. по ГОСТ 24881.

1.2.2. В зависимости от назначения тмин производят целым или молотым.

1.2.3. По органолептическим показателям тмин должен соответствовать требованиям, указанным в табл. 1.

Таблица 1

Наименование показателя	Характеристика тмина		Метод анализа
	целого	молотого	
Внешний вид	Плоды продолговато-овальной формы	Порошкообразный	По ГОСТ 28875
Цвет	Коричневый с буровато-зеленоватым оттенком	Коричневато-бурый	По ГОСТ 28875
Аромат и вкус	Аромат, свойственный тмину. Вкус жгучий, горьковато-пряный. Не допускаются посторонние привкус и запах		По ГОСТ 28875

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

© Издательство стандартов, 1991
© СТАНДАРТИНФОРМ, 2011

С. 2 ГОСТ 29056—91

1.2.4. По физико-химическим показателям тмин должен соответствовать нормам, указанным в табл. 2.

Таблица 2

Наименование показателя	Норма для тмина		Метод анализа
	целого	молотого	
Массовая доля влаги, %, не более	12,0	12,0	По ГОСТ 28875
Массовая доля эфирных масел, %, не менее	2,0	2,0	По ГОСТ 28875
Массовая доля золы, %, не более	8,0	8,0	По ГОСТ 28875
Массовая доля примесей растительного происхождения, %, не более	2,0	—	По ГОСТ 28875
Массовая доля посторонних минеральных примесей, %, не более	0,5	—	По ГОСТ 28875
Массовая доля поврежденных плодов, %, не более	2,0	—	По ГОСТ 28875
Крупность помола.			По ГОСТ 28875
массовая доля продукта, сходящего с сита из проволочной тканой сетки № 095, %, не более	—	2,0	
массовая доля продукта, проходящего через сито, из сетки проволочной тканой № 045, %, не менее	—	80,0	По ГОСТ 28875
Массовая доля металлических примесей (частиц, не более 0,3 мм в наибольшем линейном измерении), %, не более	$1 \cdot 10^{-3}$	$1 \cdot 10^{-3}$	По ГОСТ 28875
Зараженность вредителями хлебных запасов	Не допускается		По ГОСТ 28875
Гнилые и пораженные плесенью плоды	Не допускаются	—	По ГОСТ 28875

Примечания:

1. Массовую долю золы и эфирных масел определяют в каждой партии сырья, поступающего на производство, а в готовой продукции — при возникновении разногласий.
2. Крупность помола тмина, выпускаемого для промышленной переработки, устанавливают по согласованию с потребителем.

1.2.5. Содержание токсичных элементов и пестицидов не должно превышать допустимых уровней, установленных в медико-биологических требованиях и санитарных нормах качества продовольственного сырья и пищевых продуктов* Министерства здравоохранения.

1.3. Упаковка, маркировка — по ГОСТ 28750.

2. ПРИЕМКА

2.1. Правила приемки — по ГОСТ 28875.

2.2. Контроль содержания токсичных элементов и пестицидов проводят в установленном порядке.

3. МЕТОДЫ АНАЛИЗА

3.1. Методы отбора проб — по ГОСТ 28875.

Подготовка проб для определения токсичных элементов — по ГОСТ 26929.

3.2. Определение качества упаковки и маркировки — по ГОСТ 28875.

3.3. Методы анализа — по ГОСТ 28875, ГОСТ 26930, ГОСТ 26932, ГОСТ 26933.

3.4. Содержание пестицидов определяют по методам, утвержденным Министерством здравоохранения.

4. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Транспортирование и хранение — по ГОСТ 28750.

* На территории Российской Федерации действуют СанПиН 2.3.2.1078—2001.

КОДЫ ПО ОБЩЕСОЮЗНОМУ КЛАССИФИКАТОРУ

Наименование продукции	Код ОКП
Тмин целый:	
Тмин целый в пакетах из термосваривающихся материалов, массой нетто, кг:	
0,040	91 9914 6971
0,050	91 9914 6981
2—5	91 9914 7021
Тмин целый в бумажных двойных пакетах, массой нетто, кг:	
0,050	91 9914 7042
2—5	91 9914 7062
Тмин целый в пачках из бумаги, массой нетто 50 г	91 9914 7092
Тмин целый в пачках из картона, массой нетто 50 г	91 9914 7113
Тмин целый в стеклянных банках, массой нетто 50 г	91 9914 7139
Тмин молотый:	
Тмин молотый в пакетах из термосваривающихся материалов, массой нетто, кг:	
0,050	91 9914 7151
2—5	91 9914 7181
Тмин молотый в бумажных двойных пакетах, массой нетто, кг:	
0,050	91 9914 7212
2—5	91 9914 7242
Тмин молотый в пачках из бумаги, массой нетто, 50 г	91 9914 7272
Тмин молотый в пачках из картона, массой нетто, 50 г	91 9914 7293
Тмин молотый в пачках из картона ламинированного, массой нетто, 50 г	91 9914 7313
Тмин молотый в стеклянных банках, массой нетто, 50 г	91 9914 7339

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Всесоюзным научно-производственным объединением пищекоцентрализованной промышленности и специальной пищевой технологии

РАЗРАБОТЧИКИ

Ф.Г. Нахмедов, канд.биол.наук; **А.И. Ляная**, канд.техн.наук; **Т.Ж. Алимова**; **Ю.Ф. Патыка**;
Л.А. Синельщикова

2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 27.06.91 № 1059

3. ВЗАМЕН ОСТ 18—37—71

4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта, раздела
ГОСТ 24881—81	1.2.1
ГОСТ 26929—94	3.1
ГОСТ 26930—86	3.3
ГОСТ 26932—86	3.3
ГОСТ 26933—86	3.3
ГОСТ 28750—90	1.3; 4
ГОСТ 28875—90	1.2.3; 1.2.4; 2.1; 3.1; 3.2; 3.3

5. ПЕРЕИЗДАНИЕ. Февраль 2011 г.