



ООО Научно-Производственное Объединение «Компас Здоровья»

Юридический адрес: Россия, 630005, г. Новосибирск, ул. Писарева, д.53, помещ. 1

Почтовый адрес: Россия, 630005, г. Новосибирск, а/я 388

Тел./факс: 224-12-63, 218-84-89; e-mail: kz@k-zd.ru, www.k-zd.ru

Государственный регистрационный номер: 1105476054991

ИНН 5406642640

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Смесь масличных культур для хлебопечения «Специальная»

Изменение №	Разработал:	Согласовал:	Утвердил:	Лист №
	Начальник службы контроля качества	Зам. директора по коммерции	Директор	
Экземпляр №	Шрейдер Е.А. 	Шималин Н.В. 	Лыткин Д.В. 	Всего листов: 12
	Дата: 03.12.18	Дата: 03.12.18	Дата: 03.12.18	

СОДЕРЖАНИЕ

Лист №

Содержание

1	Общее описание продукта	3
2	Внешний вид	3
3	Гигиенические требования безопасности пищевых продуктов	4
4	Использование по назначению	4
5	Упаковка	5
6	Маркировка	5
7	Сопроводительная документация	6
8	Транспортирование и хранение	6
9	Контроль качества	7
10	Пищевая и энергетическая ценность	7
11	Хранение	9
12	Рассылка	9
	Приложение 1	10
	Лист рассылки	11
	Лист регистрации изменений	12

Показатель продукта	Смесь масличных культур для хлебопечения «Специальная»										
1 Общее описание продукта	<p>Смесь масличных культур для хлебопечения «Специальная», состоящая из смеси семян кунжута, льна, ядра подсолнечника, ядра тыквы и овсяных хлопьев поставляется для промышленной переработки.</p> <p>Поставляемые сорта зерновых и масличных культур генетически не модифицированы. Семена льна, кунжута, ядра подсолнечника и тыквы, овсяные хлопья не производятся в районах, где существует риск радиоактивного заражения.</p> <p>Продукт свободен от каких-либо загрязнений, чужеродных материалов и посторонних объектов и примесей.</p> <p>Все производственные процессы ведутся с соблюдением санитарных норм и правил, утвержденных в установленном порядке.</p> <p>Все партии продукта отвечают во всех отношениях требованиям Федерального закона о пищевых продуктах.</p>										
2 Внешний вид	<p>Чистые, здоровые семена, ядра масличных и злаковых культур одного ботанического вида в виде смесей с равномерным распределением компонентов, без комкования. Цвет семян – соответствует входящим компонентам, однородный у одной ботанической культуры.</p> <p>Вкус – свойственный смеси продукции данного ботанического вида. Продукция без затхлых, плесневелых, прогорклых и других посторонних привкусов.</p> <p>Запах – свойственный смеси продукции данного ботанического вида. Продукция без затхлых, плесневелых и других посторонних запахов.</p> <p>ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</p> <table> <tr> <td>Влажность, % не более</td><td>14%</td></tr> <tr> <td>Минеральная и органическая примеси, %, не более</td><td>2,5%</td></tr> <tr> <td>Содержание сорной примеси, %, не более</td><td>не допускается</td></tr> <tr> <td>Посторонние примеси, %, не более</td><td>0,1%</td></tr> <tr> <td>Зараженность вредителями или наличие следов заражения</td><td>не допускается</td></tr> </table>	Влажность, % не более	14%	Минеральная и органическая примеси, %, не более	2,5%	Содержание сорной примеси, %, не более	не допускается	Посторонние примеси, %, не более	0,1%	Зараженность вредителями или наличие следов заражения	не допускается
Влажность, % не более	14%										
Минеральная и органическая примеси, %, не более	2,5%										
Содержание сорной примеси, %, не более	не допускается										
Посторонние примеси, %, не более	0,1%										
Зараженность вредителями или наличие следов заражения	не допускается										

3 Гигиенические требования безопасности пищевых продуктов	<p>Содержание токсичных элементов, микотоксинов и пестицидов в семенах ядер масличных, злаковых и зерновых культур не должна превышать допустимые уровни, установленные Медико-биологическими требованиями, и должны соответствовать гигиеническим требованиям безопасности и пищевой ценности пищевых продуктов ТР ТС 015/2011 «О безопасности зерна» и ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции».и СТО № 68311059-008-2011 «Смеси хлебопекарные».</p> <p>Содержание токсичных элементов, микотоксинов (афлотоксина В1), пестицидов, радионуклидов не должно превышать допустимые уровни, установленные ТР ТС 015/2011, 021/2011. Приложение 1.</p>
4 Использование по назначению	Предназначается для использования в хлебопекарной и кондитерской промышленности.

5 Упаковка	<p>Продукция выпускается фасованной и весовой;</p> <p>Продукцию фасуют: для розничной торговой сети массой нетто от 50 до 25000 граммов в полиэтиленовые или полипропиленовые пакеты герметично упакованные, стаканчики, пакеты, лотки, контейнеры, тубусы, мешки изготовленные из полимерных материалов, разрешенных для контакта с пищевыми продуктами.</p> <p>Для предприятий общественного питания и оптовой торговой сети продукцию фасуют в бумажные пакеты по ГОСТ 24370, в пакеты из полимерных материалов по ГОСТ 12302, в пакеты из бумаги с полимерным покрытием, из ламинированной фольги, в бумажные крафт-мешки и в другие виды упаковок массой нетто до 25 кг</p> <p>Для промышленной переработки продукцию фасуют в бумажные крафт - мешки из четырехслойной и трехслойной бумаги по ГОСТ 2226 или с внутренним пленочным мешком-вкладышем по ГОСТ 19360, с последующим упаковыванием в транспортную тару. Масса нетто от 1000 до 20000 граммов.</p> <p>Все виды упаковочных материалов должны быть разрешены для контакта с пищевыми продуктами.</p> <p>Упаковка продукции герметичная.</p> <p>Продукцию в потребительской упаковке упаковывают в транспортную тару массой нетто не более 10 кг. Используют ящики из гофрированного картона по ГОСТ 13511 ГОСТ 13512, ГОСТ 13516, ящики из картона по ГОСТ 13515. Допускается использовать поддоны из гофрированного картона, запаянные термоусадочной полимерной пленкой по нормативной документации, разрешенные для контакта с пищевыми продуктами.</p> <p>Предел допускаемых отрицательных отклонений массы нетто от номинального количества – по ГОСТ 8.579.</p> <p>Ящики оклеивают клеевой лентой на бумажной основе по ГОСТ 18251 или другими клеевыми лентами, разрешенными к применению в установленном порядке.</p> <p>Смеси хлебопекарные «Специальная», транспортируемые в районы Крайнего Севера, должны быть упакованы в соответствии с ГОСТ 15846.</p>
-------------------	--

6 Маркировка

Маркировку наносят на потребительскую упаковку. Маркировку наносят типографским способом на упаковочные материалы, или путем наклеивания ярлыка, отпечатанного типографским способом или с помощью нанесения четкого оттиска трафаретом или штампом несмывающейся, не имеющей запаха краской. Краска должна быть разрешена для применения в пищевой промышленности в установленном порядке.

Маркировка потребительской упаковки в соответствии с требованиями ГОСТ Р 51074 должна содержать:

- наименование продукта;
- наименование, местонахождение (адрес) изготовителя;
- товарный знак изготовителя (при наличии);
- масса нетто продукта;
- состав продукта;
- пищевая и энергетическая ценность;
- дата изготовления и дата упаковывания;
- рекомендации по приготовлению готовых блюд;
- условия хранения;
- срок годности;
- обозначение настоящих технических условий;
- информация о подтверждении соответствия.

Дополнительно может быть нанесено:

- сведения рекламного характера;
- наименование организации-разработчика изделий.

На каждую единицу транспортной тары наносят маркировку, характеризующую продукцию. Маркировку наносят путем наклеивания ярлыка, отпечатанного типографским способом, или с помощью нанесения четкого оттиска трафаретом или штампом несмывающейся, не имеющей запаха краской. Краска должна быть разрешена для маркирования пищевой продукции в установленном порядке.

Транспортная маркировка по ГОСТ 14192 с нанесением манипуляционных знаков «Беречь от влаги». Транспортная маркировка содержит:

- наименование продукта;
- наименование, местонахождение (адрес) изготовителя, наименование страны и места происхождения;
- масса брутто единицы транспортной тары;
- количество потребительских упаковок в единице транспортной тары;
- масса нетто одной единицы потребительской упаковки;
- товарный знак изготовителя (при наличии);
- условия транспортирования;
- условия хранения;
- срок годности;
- дата изготовления и дата упаковывания;
- обозначение настоящих технических условий;
- информация о подтверждения соответствия.

<p>7</p> <p>Сопроводительная документация</p>	<p>Каждая партия продукции сопровождается следующими документами:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Сертификат соответствия (декларация о соответствии); • Удостоверение качества и безопасности пищевых продуктов. <p>Удостоверение качества и безопасности пищевых продуктов содержит:</p> <ul style="list-style-type: none"> • наименование продукта; • наименование, место нахождения (адрес) изготовителя. и товарный знак; • Дата изготовления; • Сроки и условия хранения; • Органолептические и физико-химические показатели; • Размер партии; • Пищевая ценность в 100г продукта • Прочая документация, предоставляемая по требованию заказчика. <p>Вся сопроводительная документация заверяется печатью организации.</p>
<p>8</p> <p>Транспортирование и хранение</p>	<p>Смесь масличных культур для хлебопечения «Специальная» транспортируются всеми видами специализированного транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта. Машина должна иметь кузов с гигиеническим покрытием и специальную маркировку. На каждую машину выдается санитарный паспорт.</p> <p>При перевозке, погрузке и выгрузке продукции должно быть предохранено от воздействия атмосферных осадков.</p> <p>Продукция храниться в вентилируемых, сухих, чистых, крытых складах, не имеющих посторонних запахов, не зараженных вредителями хлебных запасов и относительной влажности воздуха не более 75 %. Не допускается хранить изделия совместно с продуктами, обладающими специфическими запахами.</p> <p>Срок годности продукции:</p> <p>При температуре 25 °С и влажности воздуха не более 75%- 10 месяцев с даты изготовления.</p>

9 Контроль качества	Контроль качества продукции и входящего сырья осуществляется при помощи: <ul style="list-style-type: none"> • программы производственного контроля; • лабораторного анализа на ООО НПО «Компас Здоровья» на входящее сырьё и готовую продукцию; • инспекционный контроль на продукцию в установленном порядке.
10 Пищевая и энергетическая ценность, г/100г	Белки – 20,1 Жиры – 36,6 Углеводы – 20,1 Энергетическая ценность - 490,2/2058,8

Информация, данная выше, описывает Спецификацию, контролирующую разработанные ООО НПО «Компас Здоровья» продукцию.

ООО НПО «Компас Здоровья» проверяет продукцию на соответствие Спецификации. В случае отклонения от данной Спецификации ООО НПО «Компас Здоровья» обязуется заменить другой партией продукцию, в частности смесь масличных культур для хлебопечения «Специальная», не прошедшую входной контроль, на более качественную. Продавец, его уполномоченный представитель, своей подписью:

1. Подтверждает получение упомянутой Спецификации на продукцию смесь масличных культур для хлебопечения «Специальная» с соблюдением строгой конфиденциальности, а также то, что любое разглашение, использование дубликатов данной Спецификации запрещено без разрешения компании ООО НПО «Компас Здоровья» в письменном виде;
2. Гарантирует следующее: а) продукция (смесь масличных культур для хлебопечения «Специальная») произведенная и/или проданная соответствует всем действующим законам и нормативам; б) продукт смесь масличных культур для хлебопечения «Специальная» не является фальсификатом; в) полностью соответствует данной Спецификации.

Подтверждает следующее: данная спецификация не является соглашением, договором, обязательством и не гарантирует поставку описанного продукта (смесь масличных культур для хлебопечения «Специальная»).

11 Хранение

Оригинал настоящей спецификации хранится в отделе контроля качества в бумажном виде.

12 Рассылка

Рассылка настоящей Спецификации производится по списку листа рассылки.

Приложение 1

наименование показателя	Значение показателя		Значение показателя	
	Допустимые уровни, мг/кг, не более		Допустимые уровни, мг/кг, не более	
	Смеси масличных культур	примечание	Смеси масличных, зерновых культур и пряностей	примечание
Токсичные элементы:				
Свинец	1,0		0,5	
Мышьяк	0,3		0,2	
Кадмий	0,1		0,1	
	0,5	Для семян мака пищевого		
ртуть	0,05		0,03	
Пестициды, мг/кг, не более:				
Гексациклохлоргексан (α, β, γ- изомеры)	0,4	Лён, горчица	0,5	
	0,5	Подсолнечник, арахис		
ДДТ и его метаболиты	0,05 0,1 0,15	Кукуруза Лён, горчица Подсолнечник, арахис	0,02	
Гексахлорбензол	-		0,01	пшеница
Ртутьорганические пестициды	-		Не допускаются	
2,4-Д кислота	-		Не допускаются	
Радионуклиды:				
Цезий-137	70		50	
Стронций	90		30	
Микотоксины:				
Афлотоксин В ₁	0,005		0,005	Пшеничная
	-		0,7	
Дезоксиниваленол	-		0,1	
Т-2 токсин	-		0,1	
зеараленон	-		0,2	Пшеница, кукуруза
Охратоксин А	-		0,005	


Лист рассылки

[illegible]

Лист регистрации изменений

[illegible]

<p>помощью нанесения четкого оттиска трафаретом или штампом несмывающейся, не имеющей запаха краской. Краска должна быть разрешена для маркирования готовой продукции в установленном порядке.</p> <p>Транспортная маркировка по ГОСТ 14192 с нанесением манипуляционных знаков «Беречь от влаги». Транспортная маркировка должна содержать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - наименование продукта: - наименование, местонахождение (адрес) изготовителя, наименование страны и места происхождения; - масса брутто единицы транспортной тары; - количество потребительских упаковок в единице транспортной тары; - масса нетто единицы потребительской упаковки; - товарный знак изготовителя (при наличии); - условия транспортирования; - условия хранения; - срок годности; - дата изготовления и дата упаковки; - обозначение настоящего стандарта организации; - информация о подтверждении соответствия. 	
---	--

<p>Продукция выпускается фасованной и весовой; для оптовой торговли сети и предприятия общественного питания массой нетто до 50 кг в бумажные крафт-мешки; для предприятий общественного питания и оптовой сети мучу упаковывают в бумажные пакеты по ГОСТ 24370, в пакеты из полимерных материалов по ГОСТ 12302, в пакеты из бумаги с полимерным покрытием, из ламинированной фольги в другие виды упаковок.</p> <p>Для промышленной переработки продукцию упаковывают в бумажные крафт-мешки из трехслойной и четырехслойной бумаги по ГОСТ 2226 или с внутренним плечочным мешком-вкладышем по ГОСТ 19360, с последующим упаковыванием в транспортную тару. Масса нетто от 10000 до 50000 граммов.</p> <p>Все виды упаковочных материалов должны быть разрешены для использования в установленном порядке для контакта с пищевыми продуктами</p> <p>Предел допускаемых отрицательных отклонений массы нетто от номинального количества - по ГОСТ 8.579.</p> <p>Муча половая цельнозерновая, транспортируемая в районы Крайнего Севера, должна быть упакована в соответствии с ГОСТ 15846.</p>	<p>5. Упаковка</p> 
<p>Маркировку наносят на потребительскую упаковку. Маркировку наносят типографским способом на упаковочные материалы, или путем наклеивания ярлыка, отпечатанного типографским способом или с помощью нанесения четкого оттиска трафаретом или штампом несмывающейся, не имеющей запаха краской. Краска должна быть разрешена для применения в пищевой промышленности в установленном порядке.</p> <p>Маркировка потребительской упаковки в соответствии с требованиями ГОСТ Р 51074 должна содержать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - наименование продукта; - наименование, место нахождения (адрес) изготовителя; - товарный знак изготовителя (при наличии); - масса нетто продукта; - состав продукта; - пищевая и энергетическая ценность; - дата изготовления и дата упаковывания; - рекомендации по приготовлению готовых блюд; - условия хранения; - срок годности; - обозначение настоящего стандарта организации; - информация о подтверждении соответствия. <p>Дополнительно может быть нанесено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - сведения рекламного характера; - наименование организации-разработчика изделия; <p>На каждую единицу транспортной тары наносят маркировку, характеризующую продукцию. Маркировку наносят путем наклеивания ярлыка, отпечатанного типографским способом, или с</p>	<p>6. Маркировка</p>