

СПЕЦИФИКАЦИЯ: Мука овсяная для продуктов детского питания

| НАЗНАЧЕНИЕ СЫРЬЯ | | | | | |
|--|----|--|--|----|----------|
| Мука овсяная для продуктов детского питания применяется как компонент при производстве сухих продуктов детского питания | | | | | |
| СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ | | | | | |
| Мука овсяная вырабатывается по ГОСТ Р 31645-2012 из овса крупяного, отвечающего требованиям ГОСТ 6584-73, со сроком хранения согласно ГОСТ Р 31645-2012, соответствующей требованиям, предъявляемым к сырью для производства продуктов детского питания. | | | | | |
| ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ * | | | | | |
| Внешний вид и цвет муки | | Однородный кремовый сухой порошок различной крупности помола | | | |
| Вкус и запах продукта, приготовленного из муки | | Свойственный данному продукту. Не допускаются посторонние привкус и запах. Не допускается хруст при разжевывании | | | |
| Консистенция продукта, приготовленного из муки | | Однородная, свойственная данному продукту разной густоты. Не допускается расслоение продукта | | | |
| ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ** | | | | | |
| Массовая доля белка, % | | 13 | | | |
| Массовая доля жира, %, не менее | | 6,8 | | | |
| Массовая доля углеводов, % | | не более 64,9 | | | |
| Влажность, % | | не более 10,0 | | | |
| Кислотность муки, градусы, не более | | не более 7,0 | | | |
| Крупность помола, % массовая доля продукта, сходящего с сита из шелковой ткани №27 или из капроновой ткани № 29, % массовая доля продукта, прошедшего через сито из шелковой ткани № 38 или из капроновой ткани № 43, % | | не более 2,0 не менее 60,0 | | | |
| Посторонние примеси, мг в 1 кг | | не допускается | | | |
| Зараженность вредителями хлебны запасов, шт в 1 кг | | не допускается | | | |
| Загрязненность мертвыми вредителями хлебных запасов, шт в 1 кг | | не допускается | | | |
| Металломагнитная примесь, мг в 1 кг | | не допускается | | | |
| ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ *** | | | | | |
| <u>Допустимые уровни токсичных элементов, мкг/кг</u> | | | | | |
| Свинец | Pb | макс. 100 | Ртуть | Hg | макс. 20 |
| Мышьяк | As | макс. 200 | Кадмий | Cd | макс. 50 |
| <u>Микотоксины</u> , мкг/кг: Афлатоксин В + G Афлатоксин В ₁ Т-2 токсин Охратоксин А Дезоксиниваленол Зеараленон | | | макс. 0,05 не допускается (<0,15) не допускается (<50,0) макс. 0,3 не допускается (<50,0) не допускается (<5,0) | | |
| <u>Пестициды</u> (каждого), мг/кг, в том числе: гексахлорциклогексан (α,β, γ - изомеры) ДДТ и его метаболиты Гексахлорбензол Ртутьорганические пестициды 2,4-Д кислота, ее соли, эфиры | | | макс. 0,01 макс. 0,01 макс. 0,01 макс. 0,01 не допускается (<0,001) не допускается (<0,001) | | |

| | |
|--|-----------------------|
| Бенз(а)пирен, мкг/кг | не допускается (<0,2) |
| Радионуклиды, Бк/кг: цезий – 137 стронций – 90 | макс. 50 макс. 40 |
| МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ* (ГОСТ Р 53495-2009, СанПиН 2.3.2. 1078-01) | |
| Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов в 1 г продукта, КОЕ | не более 50000 |
| Бактерии группы кишечных палочек в 0,1 г продукта | не допускаются |
| Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы в 25 г продукта | не допускаются |
| Количество плесневых грибов в 1 г продукта, КОЕ | макс. 200 |
| Количество дрожжей в 1 г продукта, КОЕ | макс. 100 |
| СРОК ГОДНОСТИ | |
| Не более 2 месяцев. Продукт должен быть поставлен на предприятие с оставшимся сроком хранения не менее 75% от срока годности, указанного в спецификации, подписанной с поставщиком | |
| УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ | |
| Транспортировка должна осуществляться всеми видами транспорта в крытых средствах, которые должны быть сухими, чистыми, без посторонних запахов и амбарных вредителей. Партии, предназначенные для производства продуктов детского питания, должны размещаться и транспортироваться отдельно. Транспортировка должна обеспечивать сохранность качественных характеристик продукта, заявленных изготовителем. | |
| УПАКОВКА И МАРКИРОВКА | |
| Мука должна быть упакована в мешки бумажные непропитанные четырех-пятислойные по ГОСТ 2226, с мешками-вкладышами, изготовленными из пленки марки М (пищевая) по ГОСТ 10354 из полиэтилена высокого давления по ГОСТ 16337. Мешки должны быть чистыми, сухими, не имеющими повреждений. Предпочтительно поставлять продукт, расфасованный в мешки весом по 30 кг. Маркировка на ярлыках, пришитых или приклеенных к мешку, должна содержать следующую информацию: наименование и адрес производителя, наименование продукции, сорт, номер партии, дата выработки, срок хранения, «хранить в сухом месте», масса нетто, обозначение нормативного документа, в соответствии с которым изготовлен продукт, пищевая ценность, информация о сертификации. Этикетка должна быть на русском языке, четкая, понятная, чтобы по ней можно было идентифицировать партию. | |
| ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ | |
| Спецификация составлена на основании требований ГОСТ Р 31645-2012, СанПиН 2.3.2.1078-01, СанПиН 2.3.2.1940-05, Методических указаний «Системы контроля производства детских продуктов гарантированного качества». Спецификация является неотъемлемой частью контракта на поставку продукции. | |