Приложение 2

к техническому регламенту

Таможенного союза

"О безопасности зерна"

ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ

ТОКСИЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ, МИКОТОКСИНОВ, БЕНЗ(А)ПИРЕНА,

ПЕСТИЦИДОВ, РАДИОНУКЛИДОВ И ЗАРАЖЕННОСТИ ВРЕДИТЕЛЯМИ

В ЗЕРНЕ, ПОСТАВЛЯЕМОМ НА ПИЩЕВЫЕ ЦЕЛИ

|  |
| --- |
| Список изменяющих документов(в ред. решения Комиссии Таможенного союз от 09.12.2011 N 874,решения Совета Евразийской экономической комиссииот 15.09.2017 N 101) |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование продукции | Показатели | Допустимые уровни,мг/кг, не более | Примечание |
| Злаковые культуры (пшеница, рожь, тритикале, овес, ячмень, просо, гречиха, рис, кукуруза, сорго) | Токсичные элементы |
| Свинец | 0,5 |  |
| Мышьяк | 0,2 |  |
| Кадмий | 0,1 |  |
| Ртуть | 0,03 |  |
| Микотоксины |
| Афлатоксин B1 | 0,005 |  |
| Дезоксиниваленол | 0,7 | Пшеница |
| 1,0 | Ячмень |
| T-2 токсин | 0,1 |  |
| Зеараленон | 1,0 | Пшеница, ячмень, кукуруза |
| Охратоксин A | 0,005 | Пшеница, ячмень, рожь, овес, рис |
| Фумонизин | 4,0 | Кукуруза (сырая) |
| Бенз(а)пирен | 0,001 |  |
| Пестициды |
| Гексахлорцикло-гексан (альфа-, бета-, гамма-изомеры) | 0,5 |  |
| 0,2 | Кукуруза |
| ДДТ и его метаболиты | 0,02 |  |
| Гексахлорбензол | 0,01 | Пшеница |
| Ртутьорганические пестициды | Не допускаются |  |
| 2,4-Д кислота, ее соли, эфиры | Не допускаются |  |
| Зараженность вредителями [<\*>](#P543) | Не допускается |  |
| Загрязненность мертвыми насекомыми-вредителями | 15 | экз./кг |
| Радионуклиды |
| Цезий-137 | 60 | Бк/кг |
| Стронций-90 [<\*\*\*>](#P545) | 11 | Бк/кг |
| (в ред. пункта 3.1 данного решения) |
| Зернобобовые культуры (горох, фасоль, нут, чечевица, бобы, маш, чина) | Токсичные элементы |
| Свинец | 0,5 |  |
| Мышьяк | 0,3 |  |
| Кадмий | 0,1 |  |
| Ртуть | 0,02 |  |
|  | Микотоксины |  |
| Афлатоксин B1 | 0,005 |  |
| Пестициды |
| Гексохлорцикло-гексан (альфа-, бета-, гамма-изомеры) | 0,5 |  |
| ДДТ и его метаболиты | 0,05 |  |
| Ртутьорганические пестициды | Не допускаются |  |
| 2,4-Д кислота, ее соли, эфиры | Не допускаются |  |
| Зараженность вредителями [<\*>](#P543) | Не допускается | За исключением фасоли, нута, чечевицы |
| Загрязненность мертвыми насекомыми-вредителями | Не допускается |  |
| Радионуклиды |
| Цезий-137 | 60 | Бк/кг |
| Стронций-90 [<\*\*\*>](#P545) | 11 | Бк/кг |
| (в ред. пункта 3.1 данного решения) |
| Масличные культуры (подсолнечник, соя, хлопчатник, лен, рапс, горчица, кунжут, арахис) | Токсичные элементы |
| Свинец | 1,0 |  |
| Мышьяк | 0,3 |  |
| Кадмий | 0,1 |  |
|  | 0,2 | Для семян подсолнечника, предназначенных для непосредственного употребления в пищу |
|  | 0,35 [<\*\*\*\*>](#P546) | Для семян подсолнечника, предназначенных для промышленной переработки на масло подсолнечное |
| Ртуть | 0,05 |  |
| Микотоксины |
| Афлатоксин B1 | 0,005 |  |
| Пестициды |
| Гексахлорцикло-гексан (альфа-, бета-, гамма-изомеры) | 0,2 | Соя, хлопчатник |
| 0,4 | Лен, горчица, рапс |
| 0,5 | Подсолнечник, арахис |
| ДДТ и его метаболиты | 0,05 | Соя, хлопчатник |
| 0,1 | Лен, горчица, рапс |
| 0,15 | Подсолнечник, арахис |
| Зараженность вредителями [<\*>](#P543) | Не допускается |  |
| Радионуклиды |
| Цезий-137 | 60 | Бк/кг |
| Стронций-90 [<\*\*\*>](#P545) | 11 | Бк/кг |
| (в ред. пункта 3.1 данного решения, решения Совета Евразийской экономической комиссии от 15.09.2017 N 101) |
| Зерно может содержать только зарегистрированные в соответствии с законодательством государства - члена Таможенного союза линии ГМО. В зерне, содержащем ГМО, допускается не более 0,9% незарегистрированных линий ГМО. |

--------------------------------

<\*> Насекомые-вредители и хлебные клещи.

<\*\*> Сноска исключена с 1 июля 2018 года. - Пункт 3.1 данного решения.

<\*\*\*> Контроль за содержанием стронция-90 проводится изготовителем (поставщиком, импортером) и (или) уполномоченным органом государственного контроля (надзора) в случае ввоза зерна с территорий, неблагоприятных по радиационной обстановке.

<\*\*\*\*> Для изготовителей государств - членов Евразийского экономического союза, изготавливающих масло подсолнечное из семян подсолнечника, произведенных на территориях Республики Казахстан и Российской Федерации и предназначенных для промышленной переработки на масло подсолнечное.

(сноска введена решением Совета Евразийской экономической комиссии от 15.09.2017 N 101)