http://portal.anvisa.gov.br/legislacao/?inheritRedirect=true#/visualizar/28651

Официальный дневник

Национальная пресса

ФЕДЕРАТИВНАЯ РЕСПУБЛИКА БРАЗИЛИЯ

BRASÍLIA - DF

№ 37 - 02/22/11 - Раздел 1 - с.72

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

НАЦИОНАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО САНИТАРНОГО КОНТРОЛЯ

Коллегиальный совет

РЕЗОЛЮЦИЯ - RDC № 7 от 18 ФЕВРАЛЯ 2011 ГОДА

(Опубликовано в Официальном вестнике № 37 от 22 февраля 2011 года)

(Переиздано в Официальном вестнике № 46 от 9 марта 2011 года)\*

Обеспечивает максимальные допустимые пределы (LMT) для микотоксинов в пищевых продуктах.

Коллегиальный совет Национального агентства по санитарному надзору при использовании атрибуции, предоставленной пунктом IV ст. 11 Положения, утвержденного постановлением №. 3,029 от 16 апреля 1999 года и с учетом положений пункта II и пунктов 1 и 3 ст. 54 Правил процедуры, одобренных в соответствии с Приложением I к

Указ №. 354 от Anvisa от 11 августа 2006 года, переизданный в Официальном бюллетене от 21 августа 2006 года на собрании, состоявшемся 15 февраля 2011 года, принимает следующее постановление коллегиального совета директоров и меня, заместителя главного исполнительного директора, определяет его публикацию:

Статья 1 Технический регламент о предельно допустимых пределах (LMT) для микотоксинов в пищевых продуктах настоящим утверждается в соответствии с положениями настоящей Резолюции.

Art. 2 настоящих правил имеет целью установление максимальных пределов для анализа афлатоксинов (AFB1 + AFG1 + AFG2 и AFM1), охратоксин A (OTA), деоксинивален (DON), фумонизины (FB1 + FB2), патулин (PAT) и zearalenone (ZON) в продуктах, готовых к употреблению для потребителей и сырья, в соответствии с Приложениями I, II, III и IV настоящей Резолюции.

Единый абзац. Максимально допустимые пределы относятся к результатам, полученным методологиями, которые соответствуют критериям эффективности, установленным Codex Alimentarius.

Статья 3 Настоящие Правила применяются к компаниям, которые импортируют, производят, распространяют и продают следующие категории напитков, продуктов питания и сырья:

I - арахис и их производные;

II - продукты на основе злаков для младенцев (младенцы и младенцы);

III - жареный кофе (земля или зерно) и растворимый;

IV - зерновые и крупяные продукты;

V - пряности;

VI - сушеные и обезвоженные фрукты;

VII - орехи и орехи;

VIII - какао-миндаль и их производные;

IX - яблочный сок и яблочная мякоть;

X - виноградный сок и виноградная целлюлоза;

XI - вино и его производные;

XII - формулы для младенцев и младенческие формулы для младенцев и младенцев;

XIII - молочные и молочные продукты и

XIV - бобовые и их производные.

Статья 4 Уровни микотоксинов должны быть настолько низкими, насколько это разумно достижимо, и следует применять лучшие методы и технологии в производстве, обработке, хранении, обработке и упаковке, чтобы предотвратить распространие зараженных продуктов или их потребление.

Статья 5 В случае товаров, не предусмотренных в ст. 3 настоящего Резолюции и которые производятся из ингредиентов с ограничениями, установленными в виде Приложений к настоящим Правилам, которые дегидратируются или высушиваются, разводятся, обрабатываются и смешиваются, предельно допустимые пределы должны учитывать относительные пропорции ингредиентов в продукте, концентрацию и разбавление в отношении пределов, установленных для ингредиентов.

§ 1 В гипотезе «caput» этой статьи заинтересованная сторона будет уведомлена о предоставлении информации о доле ингредиентов в продукте, а также о конкретных факторах концентрации и разбавления, если это необходимо.

§ 2 Неспособность представить информацию, указанную в § 1 в течение десяти (10) дней, или ее неадекватность, приведет к заключению на основе имеющихся данных.

Статья 6 Максимально допустимые уровни применяются к съедобной части рассматриваемых пищевых продуктов, если не указано иное.

Статья 7 - Несоблюдение положений, содержащихся в настоящем Резолюции, представляет собой санитарное нарушение, в соответствии с положениями Закона №. 6 437 от 20 августа 1977 года, без ущерба для применимых гражданских, административных и уголовных обязательств.

Статья 8 Резолюция CNNPA № 34 от 1976 года, опубликованная в D.O.U., отменена. от 19 января 1977 года и Резолюция RDC № 274 от 15 октября 2002 года.

Статья 9. Крайние сроки предоставляются для применения предельно допустимых пределов, установленных в приложениях к настоящей Резолюции, с учетом необходимости адаптации производственного сектора, за исключением пределов, установленных в Приложении I.

Статья 10. Допустимые максимальные пределы (MLT), установленные для микотоксинов, и соответствующие категории продуктов, указанных в приложении II, вступают в силу с 1 января 2012 года.

~~Статья 11. Допустимые максимальные пределы (MLT), установленные для микотоксинов, и соответствующие категории продуктов, указанных в приложении III, вступают в силу с 1 января 2014 года.~~

Статья 11. Допустимые максимальные пределы (LMT), установленные для микотоксинов и соответствующие категории продуктов, указанных в приложении III, вступают в силу с 1 января 2017 года. (Редакция Резолюции - РДЦ № 138 от 8 августа, Февраль 2017 г.)

~~Статья 12. Допустимые максимальные пределы (MLT), установленные для микотоксинов, и соответствующие категории продуктов, указанных в приложении IV, вступают в силу с 1 января 2016 года.~~

Статья 12 Допустимые максимальные пределы (LMT), установленные для микотоксинов и соответствующие категории продуктов, указанных в приложении IV, вступают в силу с 1 января 2019 года. (Редакция, предоставленная Резолюцией - RDC № 138 от 8 августа, Февраль 2017 г.)

Статья 13. Настоящее постановление и приложение I к нему вступают в силу со дня его опубликования.

DIRCEU BRÁS APARECIDO BARBANO

**ПРИЛОЖЕНИЕ I - Немедленное применение**

МАКСИМАЛЬНЫЕ ТОЛЕРАНТНЫЕ ПРЕДЕЛЫ (LMT) ДЛЯ МИКОТОКСИНОВ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Микотоксины** | **Продукция** | **МДУ** |
| Афлатоксин М1 | Жидкое молоко | 0,5 |
| Молочный порошок | 5 |
| Сыр | 2,5 |
| Афлатоксин B1, B2, G1, G2 | Зерновые и зерновые продукты, кроме кукурузы и солода, включая солодовый ячмень | 5 |
|  | Бобовые Feijão | 5 |
|  | Орехи, кроме бразильских орехов, в том числе грецкие орехи, фисташки, фундук и миндаль | 10 |
|  | Фрукты обезвоженные и сухофрукты | 10 |
|  | Бразильские орехи с кожурой для прямого потребления | 20 |
|  | Бразильские орехи без скорлупы для непосредственного потребления | 10 |
|  | Приготовленные бразильские орехи для дальнейшей переработки | 15 |
|  | Продукты на основе злаков для детского питания (для младенцев и детей младшего возраста). | 1 |
|  | Молочные смеси для младенцев и для грудных детей для младенцев и детей младшего возраста | 1 |
|  | Какао-бобы | 10 |
|  | Продукты из какао и шоколад | 5 |
|  | Специи: Capsicum spp. (сушеные цельные или измельченные фрукты, включая перец, порошок чили, перец чили и сладкий перец); Piper spp. (фрукты, в том числе белый перец и черный перец) Myristica fragrans (мускатный орех) Zingiber officinale (имбирь) Curcuma longa (куркума). Смеси специй, содержащих один или несколько вышеуказанных | 20 |
|  | Арахис (очищенный), (очищенный, сырой или поджаренный), арахисовое масло или арахисовое масло | 20 |
|  | Кукуруза, зерно кукурузы (цельное, сломанные, дробленый, молотый), мука или кукурузная мука | 20 |
| Охратоксин А | Зерновые и зерновые продукты, в том числе солодовый ячмень | 10 |
|  | Бобовые | 10 |
|  | Жареный кофе (молотый или зерно) и растворимый кофе | 10 |
|  | Вино и его производные | 2 |
|  | Виноградный сок и мякоть винограда | 2 |
|  | Специи: Capsicum spp. (сушеные цельные или измельченные фрукты, включая перец, порошок чили, перец чили и сладкий перец); Piper spp. (фрукты, в том числе белый перец и черный перец) Myristica fragrans (мускатный орех) Zingiber officinale (имбирь) Curcuma longa (куркума). Смеси специй, содержащих один или несколько вышеуказанных | 30 |
|  | Продукты на основе злаков для детского питания (для младенцев и детей младшего возраста). | 2 |
|  | Продукты из какао и шоколад | 5,0 |
|  | Какао-бобы | 10 |
|  | Фрукты обезвоженные и сухофрукты | 10 |
| Дезоксиниваленол (ДОН) | Рис, обработанный и продукты | 750 |
|  | Продукты на основе злаков для детского питания (для младенцев и детей младшего возраста). | 200 |
| Фумонизины (В1+В2) | Кукуруза попкорн | 2000 |
|  | Продукты на основе кукурузы для детского питания (для младенцев и детей младшего возраста). | 200 |
| Зеараленон | Продукты на основе злаков для детского питания (для младенцев и детей младшего возраста). | 20 |
| Патулин | Яблочный сок и мякоть яблока | 50 |

**ПРИЛОЖЕНИЕ II - Применение в январе 2012 года**

МАКСИМАЛЬНЫЕ ТОЛЕРАНТНЫЕ ПРЕДЕЛЫ (LMT) ДЛЯ МИКОТОКСИНОВ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Микотоксины** | **Продукция** | **МДУ** |
| Дезоксиниваленол (ДОН) | Целая пшеница, киббе пшеница, цельная пшеничная мука, пшеничные отруби, рисовые отруби, зерно ячменя | 2000 |
|  | Пшеничная мука, макаронные изделия, крекеры, печенье с водой и солью, хлебобулочные изделия, крупы и крупяные продукты, кроме пшеницы и в том числе солодовый ячмень | 1750 |
| Фумонизины (В1+В2) | Кукурузная мука, сливки, кукуруза, кукурузная мука, хлопья, мамалыга, крупа | 2500 |
|  | Кукурузный крахмал и другие продукты из кукурузы | 2000 |
| Зеараленон | Пшеничная мука, макаронные изделия, крекеры и хлебобулочные изделия, крупы и крупяные продукты, кроме пшеницы и в том числе солодовая пшеница | 200 |
|  | Рис, обработанный и продукты | 200 |
|  | Целый рис | 800 |
|  | Рисовые отруби | 1000 |
|  | Кукурузы попкорн, мамалыга, крупа, продуктов и побочных продуктов на основе кукурузы | 300 |
|  | Целая пшеница, мука из цельной пшеницы, пшеничные отруби | 400 |

**~~ПРИЛОЖЕНИЕ III - Применение в январе 2014 года~~**

~~МАКСИМАЛЬНЫЕ ТОЛЕРАНТНЫЕ ПРЕДЕЛЫ (LMT) ДЛЯ МИКОТОКСИНОВ~~

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **~~Микотоксины~~** | **~~Продукция~~** | **~~МДУ~~** |
| ~~Охратоксин А~~ | ~~Зерновые для дальнейшей переработки, включая зерно ячменя~~ | ~~20~~ |
| ~~Дезоксиниваленол (ДОН)~~ | ~~Пшеница и кукуруза в зернах для дальнейшей переработки~~ | ~~3000~~ |
|  | ~~Целая пшеница, киббе пшеница, цельная пшеничная мука, пшеничные отруби, рисовые отруби, зерно ячменя~~ | ~~1500~~ |
|  | ~~Пшеничная мука, макаронные изделия, крекеры, печенье с водой и солью, хлебобулочные изделия, крупы и крупяные продукты, кроме пшеницы и в том числе солодовый ячмень.~~ | ~~1250~~ |
| ~~Фумонизины (В1+В2)~~ | ~~Кукуруза в зерне для дальнейшей переработки~~ | ~~5000~~ |
| ~~Зеараленон~~ | ~~Кукуруза и пшеница для дальнейшей переработки~~ | ~~400~~ |

**ПРИЛОЖЕНИЕ III - Заявка на 1 января 2017 года**

МАКСИМАЛЬНЫЕ ТОЛЕРАНТНЫЕ ПРЕДЕЛЫ (LMT) ДЛЯ МИКОТОКСИНОВ

(Редакция, предоставленная Резолюцией - RDC № 138 от 8 февраля 2017 года)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Микотоксины** | **Продукция** | **МДУ** |
| Охратоксин А | Зерновые для дальнейшей переработки, включая зерно ячменя | 20 |
| Дезоксиниваленол (ДОН) | Пшеница и кукуруза в зернах для дальнейшей переработки | 3000 |
|  | Целая пшеница, киббе пшеница, цельная пшеничная мука, пшеничные отруби, рисовые отруби, зерно ячменя | 1250 |
|  | Пшеничная мука, макаронные изделия, крекеры, печенье с водой и солью, хлебобулочные изделия, крупы и крупяные продукты, кроме пшеницы и в том числе солодовый ячмень. | 1000 |
| Фумонизины (В1+В2) | Кукуруза в зерне для дальнейшей переработки | 5000 |
|  | Кукурузная мука, сливки, кукуруза, кукурузная мука, хлопья, мамалыга, крупа | 1500 |
|  | Кукурузный крахмал и другие продукты на кукурузной основе | 1000 |
| Зеараленон | Кукуруза и пшеница для дальнейшей переработки (Резолюция - RDC № 138 от 8 февраля 2017 года, исправлена в Официальном вестнике № 40 от 24 февраля 2017 года) | 400 |
|  | Пшеничная мука, макаронные изделия, крекеры и хлебобулочные изделия, крупы и крупяные продукты, кроме пшеницы и в том числе солодовая пшеница | 100 |
|  | Рис, обработанный и продукты | 100 |
|  | Целый рис | 400 |
|  | Рисовые отруби | 600 |
|  | Кукурузы попкорн, мамалыга, крупа, продуктов и побочных продуктов на основе кукурузы | 150 |
|  | Целая пшеница, мука из цельной пшеницы, пшеничные отруби | 200 |

**~~ПРИЛОЖЕНИЕ IV - ПРИМЕНЕНИЕ В ЯНВАРЕ 2016 ГОДА~~**

~~МАКСИМАЛЬНЫЕ ТОЛЕРАНТНЫЕ ПРЕДЕЛЫ (LMT) ДЛЯ МИКОТОКСИНОВ~~

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **~~Микотоксины~~** | **~~Продукция~~** | **~~МДУ~~** |
| ~~Дезоксиниваленол (ДОН)~~ | ~~Целая пшеница, киббе пшеница, цельная пшеничная мука, пшеничные отруби, рисовые отруби, зерно ячменя~~ | ~~1000~~ |
|  | ~~Пшеничная мука, макаронные изделия, крекеры, печенье с водой и солью, хлебобулочные изделия, крупы и крупяные продукты, кроме пшеницы и в том числе солодовый ячмень.~~ | ~~750~~ |
| ~~Фумонизины (В1+В2)~~ | ~~Кукурузная мука, сливки, кукуруза, кукурузная мука, хлопья, мамалыга, крупа~~ | ~~1500~~ |
|  | ~~Крахмал из кукурузы и других продуктов из кукурузы~~ | ~~1000~~ |
| ~~Зеараленон~~ | ~~Пшеничная мука, макаронные изделия, крекеры и хлебобулочные изделия, крупы и крупяные продукты, кроме пшеницы и в том числе солодовая пшеница~~ | ~~100~~ |
|  | ~~Рис, обработанный и продукты~~ | ~~100~~ |
|  | ~~Целый рис~~ | ~~400~~ |
|  | ~~Рисовые отруби~~ | ~~600~~ |
|  | ~~Кукурузы попкорн, мамалыга, крупа, продуктов и побочных продуктов на основе кукурузы~~ | ~~150~~ |
|  | ~~Целая пшеница, мука из цельной пшеницы, пшеничные отруби~~ | ~~200~~ |

**ПРИЛОЖЕНИЕ IV - Применение на 1 января 2019 года**

МАКСИМАЛЬНЫЕ ТОЛЕРАНТНЫЕ ПРЕДЕЛЫ (LMT) ДЛЯ МИКОТОКСИНОВ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Микотоксины** | **Продукция** | **МДУ** |
| Дезоксиниваленол (ДОН) | Целая пшеница, киббе пшеница, цельная пшеничная мука, пшеничные отруби, рисовые отруби, зерно ячменя | 1000 |
|  | Пшеничная мука, макаронные изделия, крекеры, печенье с водой и солью, хлебобулочные изделия, крупы и крупяные продукты, кроме пшеницы и в том числе солодовый ячмень. | 750 |

\*Переиздано за то, что ушло в DOU № 37 от 22-2-2011, раздел 1, с. 72, с неправильным в оригинале.