«Приложение № 4

к Ветеринарно-санитарной норме

по гигиене кормов и содержанию

нежелательных веществ в кормах

**Пределы действий для установления источников нежелательных веществ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Нежелательные** **вещества** | **Продукты**, **предназначенные для** **кормов** | **Пределы действий в нг ВОЗ- ПХДД / Ф-ТЭ / кг (ппт)(1), (2) по отношению к кормам с содержанием влаги 12%** | **Комментарии и дополнительная информация (например, характер исследований, которые должны быть проведены)** |
| **1.** | Диоксины **[**сумма полихлорированных дибензо-пара-диоксинов (ПХДД) и полихлорированных дибензофуранов (ПХДФ) выражается в токсичных эквивалентах Всемирной организации здравоохранения (ВТО)] | Сырье для корма растительного происхождения, за исключением: | 0,5 | (3) |
| - растительных масел и их побочных продуктов | 0,5 | (3) |
| Сырье для корма минерального происхождения | 0,5 | (3) |
| Сырье для корма животного происхождения:- жиры животного происхождение, в том числе из молока и яиц | 0,75 | (3) |
| - другие продукты животного происхождения, включая молоко и молочные продукты, яйца и яичные продукты | 0,5 | (3) |
| - рыбий жир | 4,0 | (4) |
| - рыба, другие водные животные и продукты из них, за исключением рыбьего жира и гидролизатов рыбного белка, содержащих более 20% жира(4) | 0,75 | (4) |
| - гидролизаты рыбного белка, содержащие более 20% жира | 1,25 | (4) |
| Добавки, принадлежащие к функциональным группам связующих и веществ, предотвращающих слипание | 0,5 | (4) |
| Добавки, принадлежащие к функциональным группам соединений микроэлементов | 0,5 | (3) |
|  |  | Cмеси | 0,5 | (3) |
| Комбикорм, за исключением: | 0,5 | (3) |
|  |  | - комбикорма для домашних животных и рыбы | 1,25 | (4) |
|  |  | - комбикорма для пушных зверей |  - |  |
| **2.** | Диоксиноподобные ПХБ [сумма полихлорированных бифенилов (ПХБ) выражается в токсичных эквивалентах Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ)] | Сырье для корма растительного происхождения, за исключением: |  0,35 | (3) |
| - растительных масел и их побочных продуктов |  0,5 | (3) |
| Сырье для корма минерального происхождения | 0,35 | (3) |
| Сырье для корма животного происхождения:- жиры животного происхождения, в том числе молоко и яйца | 0,75 | (3) |
| - другие продукты животного происхождения, включая молоко и молочные продукты, яйца и яичные продукты | 0,35 | (3) |
| - рыбий жир | 11,0 | (4) |
| - рыба, другие водные животные и продукты из них, за исключением рыбьего жира и гидролизатов рыбного белка, содержащих более 20% жира(4) | 2 | (4) |
| - гидролизаты рыбного белка, содержащие более 20% жира | 5 | (4) |
| Добавки, принадлежащие к функциональным группам связующих и веществам, предотвращающим слипание | 0,5 | (3) |
| Добавки, принадлежащие к функциональным группам соединений микроэлементов | 0,35 | (3) |
|  |  | Cмеси | 0,35 | (3) |
| Комбикорм, за исключением: | 0,5 | (3) |
| - комбикорма для домашних животных и рыбы | 2, 5 | (4) |
| - комбикорма для пушных зверей | — |  |
|  (1) Максимальные концентрации рассчитываются на основании предположения, что все значения когенеров, находящихся ниже количественного предела, равны количественному пределу. (2) Параллельно будут пересмотрены эти пороги действий и максимальные уровни для суммы диоксинов и диоксиноподобных ПХБ.(3) После установления источника, меры принимаются в случае, если возможно ограничить или устранить его.(4) Иногда нет необходимости проводить расследование для установления источника загрязнения, поскольку основной уровень в некоторых зонах близок или выше уровня его действий. Тем не менее, при превышении уровня действия следует расследовать всю информацию, например, период взятия пробы, географическое происхождение, виды рыб и т.д., принимая во внимание предстоящие меры по контролю наличия диоксинов и соединений диоксиноподобных ПХБ в соответствующем сырье для корма животных». |