

## ПРИЛОЖЕНИЕ № 5

к порядку формирования и ведения  
реестра химических веществ и смесей  
Евразийского экономического союза

### **Состав сведений и документов национальных частей реестра смесей**

1. Информационные данные
  - порядковый номер в реестре смесей;
  - идентификационные коды в соответствии с национальным законодательством (ОКПД-2, ОКП РБ, КПД, ГСКП);
  - код ТН ВЭД;
  - техническое наименование;
  - торговое наименование;
  - назначение (область применения);
  - объем производства/импорта (тонны/год – среднее за последние три года или планируемое количество);
2. Информация о составе с указанием для каждого компонента
  - номера CAS (при наличии);
  - порядкового номера в реестре химических веществ;
  - наименование согласно номенклатуре IUPAC;
  - процентного содержания в составе смеси;
  - является ли химическое вещество ограниченным к применению на таможенной территории государства-члена с указанием области ограничения и вариантами замены на более безопасный аналог (при наличии);
3. Сведения об опасности смеси в целом
  - классификация опасности (вид(ы) и класс(ы) опасности согласно техническому регламенту);
  - сведения о предупредительной маркировке, в том числе:
    - сигнальное слово;
    - знаки опасности;
    - краткая характеристика опасности (H-фразы);
    - меры по предупреждению опасности (P-фразы)
    - наименования химических веществ, определяющих опасность смеси в целом для здоровья человека и окружающей среды;

## 4. Физико-химические свойства

- агрегатное состояние при 20°C и 101,3 кПа;
- цвет;
- запах;
- форма выпуска (для твердой химической продукции и аэрозолей);
- гранулометрический состав (для твердой химической продукции);
- температура/интервал плавления, °С;
- температура/интервал кипения, °С;
- температура вспышки (в закрытом тигле), °С;
- воспламеняемость;
- температура/интервал самовоспламенения, °С;
- концентрационные пределы воспламенения, %;
- температурные пределы воспламенения, °С;
- температура застывания, °С;
- критическая температура, °С (для газов под давлением);
- взрывоопасные свойства;
- окисляющие свойства;
- плотность, г/см<sup>3</sup>;
- относительная плотность паров;
- давление паров;
- поверхностное натяжение;
- растворимость в воде;
- растворимость в органических растворителях;
- коэффициент распределения н-октанол/вода ( $\log K_{ow}$ );
- кинематическая вязкость при 40°C, мм<sup>2</sup>/с;
- константа диссоциации;
- водородный показатель (рН);
- скорость коррозии стальной или алюминиевой поверхности при 55°C, мм/год
- реакционная способность;
- возможность термодеструкции, в т.ч. продукты термодеструкции;

## 5. Сведения об острой токсичности с обоснованием

- Средняя смертельная доза при проглатывании ( $LD_{50}$ , мг/кг) смеси в целом;
- Средняя смертельная доза при попадании на кожу ( $LD_{50}$ , мг/кг) смеси в целом;
- Средняя смертельная концентрация при вдыхании ( $LC_{50}$ , мг/м<sup>3</sup> или ppm) смеси в целом;

- наблюдаемые симптомы отравления;
- 6. Сведения о поражении (некрозе)/раздражении кожи для смеси в целом с обоснованием
- 7. Сведения о повреждении/раздражении глаз для смеси в целом с обоснованием
- 8. Сведения о сенсibiliзирующем действии (при контакте с кожей и при вдыхании) для смеси в целом с обоснованием
- 9. Сведения о мутагенном действии для смеси в целом с обоснованием
- 10. Сведения о канцерогенном действии для смеси в целом с обоснованием
- 11. Сведения о репродуктивной токсичности для смеси в целом с обоснованием
- 12. Сведения об избирательной токсичности на органы-мишени и/или системы при однократном воздействии для смеси в целом с обоснованием
- 13. Сведения об избирательной токсичности на органы-мишени и/или системы при многократном/продолжительном воздействии для смеси в целом с обоснованием
- 14. Токсичность при аспирации для смеси в целом с обоснованием
- 15. Сведения о других специфических последствиях негативного воздействия, в том числе на эндокринную систему, систему крови и пр. для смеси в целом с обоснованием
- 16. Сведения о воздействии на водную среду
  - средняя смертельная концентрация ( $LC_{50}$ , мг/л) для рыб при воздействии в течение 96 ч. смеси в целом;
  - средняя смертельная концентрация ( $LC_{50}$ , мг/л) для ракообразных при воздействии в течение 48 ч. смеси в целом;
  - средняя эффективная концентрация ( $EC_{50}$ , мг/л) для водорослей при воздействии в течение 72 ч. или 96 ч. смеси в целом;
  - способность к быстрому разложению в водной среде с обоснованием;
  - сведения о биоаккумуляции, в том числе коэффициент биоконцентрации ( $BCF$ ) с обоснованием;
  - максимальная недеиствующая доза (МНД,  $NOEC$ , мг/л) или эффективная концентрация ( $EC_x$ , мг/л) для рыб смеси в целом;
  - максимальная недеиствующая доза (МНД,  $NOEC$ , мг/л) или эффективная концентрация ( $EC_x$ , мг/л) для ракообразных смеси в целом;

- максимальная недеятвующая доза (МНД, *NOEC*, мг/л) или эффективная концентрация ( $EC_x$ , мг/л) для водорослей смеси в целом;
- 17. Разрушение озонового слоя с обоснованием
- 18. Сведения о наличии в составе стойких, способных к бионакоплению и токсичных химических веществ
- 19. Сведения о воздействии на почву
  - токсичность для почвенных организмов смеси в целом с обоснованием;
  - персистентность в почве смеси в целом с обоснованием;
  - способность к миграции химической продукции смеси в целом с обоснованием;
  - влияние на пищевую ценность сельскохозяйственной продукции смеси в целом с обоснованием;
- 20. Меры контроля для компонентов смеси
  - аналитические методы контроля (в рамках нотификации нового химического вещества в составе смеси);
  - гигиенические нормативы в объектах окружающей среды (при наличии);
- 21. Условия безопасного обращения
  - средства индивидуальной защиты;
  - условия и сроки хранения;
  - упаковка (вид тары и материала);
  - несовместимые вещества и материалы;
  - метод(ы) утилизации (переработки);
  - использование быту;
- 22. Меры по предотвращению и ликвидации возникших чрезвычайных ситуаций и их последствий
  - средства индивидуальной защиты;
  - меры первой помощи;
  - действия при пожаре;
  - рекомендуемые и запрещенные средства пожаротушения;
  - действия при утечке, разливе и россыпи;
- 23. Сведения о перевозках (транспортировании)
  - номер ООН;
  - надлежащее отгрузочное наименование;
  - классификация опасности по Рекомендациям ООН по перевозке опасных грузов;

- манипуляционные знаки по ГОСТ 14192;
  - номера аварийных карточек (при железнодорожных, морских и др. перевозках);
  - запрещенные виды транспорта;
24. Документы
- заявление о проведении уведомительной государственной регистрации химической продукции или заявление о проведении разрешительной государственной регистрации химической продукции;
  - паспорт безопасности химической продукции;
  - экспертные заключения, в том числе по применимости аналогового подхода;
  - протоколы исследований (испытаний), в том числе результаты инструментального анализа;
  - иные документы, подтверждающие достоверность и/или право использования заявителем представленных сведений, в том числе выписка из платной базы данных и копия договора на ее использование (при наличии);
25. Документы, предоставляемые дополнительно в рамках нотификации нового химического вещества в составе смеси
- отчет о химической безопасности;
  - стратегия исследований (при наличии);
26. Сведения об изготовителе (уполномоченном изготовителем лице), импортере
- полное наименование организации (в соответствии с учредительными документами);
  - краткое (сокращенное) наименование организации (при наличии);
  - сведения о постановке организации на налоговый учет;
  - регистрационный или учетный (индивидуальный, идентификационный) номер заявителя, присваиваемый при государственной регистрации юридического лица или физического лица, зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя, в соответствии с законодательством государств-членов;
  - категория заявителя (изготовитель/ уполномоченное изготовителем лицо /импортер);
  - юридический адрес;
  - почтовый адрес;

- телефон;
  - адрес электронной почты (e-mail);
28. Регистрационные данные смеси как химической продукции
- регистрационный номер свидетельства об уведомительной государственной регистрации или разрешения на использование химической продукции;
  - дата выдачи свидетельства об уведомительной государственной регистрации или разрешения на использование химической продукции;
  - срок действия разрешения на использование химической продукции;
  - статус разрешения на использование (действует, действие приостановлено, действие отменено);
  - номер документа по стандартизации или технического документа, в соответствии с которым выпускается химическая продукция.