

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 и др.);
 - код ТН ВЭД ЕАЭС;
 - техническое наименование;
 - торговое наименование, в том числе марочный ассортимент;
 - 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 (точное значение или диапазон);
 - 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 по ГОСТ 31340, 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, °C;
- температура/интервал кипения, °C;
- температура вспышки (в закрытом тигле), °C;
- воспламеняемость;
- температура/интервал самовоспламенения, °C;
- концентрационные пределы воспламенения, %;
- температурные пределы воспламенения, °C;
- температура застывания, °C;
- критическая температура, °C (для газов под давлением);
- взрывоопасные свойства;
- окисляющие свойства;
- плотность, г/см³;
- 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, мм²/с;
- константа диссоциации;
- водородный показатель (pH);
- 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/м³ 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 недействующая доза (МНД, $NOEC$, мг/л) или эффективная концентрация (EC_x , мг/л) для рыб смеси в целом;
 - максимальная недействующая доза (МНД, $NOEC$, мг/л) или

- эффективная концентрация (EC_{50} , мг/л) для ракообразных смеси в целом;
- максимальная недеятельная доза (МНД, $NOEC$, мг/л) или эффективная концентрация (EC_{50} , 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; или
 - протоколы исследований (испытаний), в том числе результаты инструментального анализа;
 - информация, подтверждающая право заявителя использовать представленные сведения;
25. Документы, предоставляемые дополнительно в рамках нотификации нового химического вещества в составе смеси
- отчет о химической безопасности;
 - стратегия исследований (при наличии);
26. Сведения о каждом 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);
27. 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);
 - обозначение документа по стандартизации или технического документа, в соответствии с которым выпускается химическая продукция.