

**О проекте технического регламента Таможенного союза "О безопасности синтетических моющих средств и товаров бытовой химии"**

Решение Коллегии Евразийской экономической комиссии от 15 октября 2013 года № 231

      В соответствии со статьей 3 Договора о Евразийской экономической комиссии от 18 ноября 2011 года Коллегия Евразийской экономической комиссии **решила:**  
      1. Одобрить проект решения Совета Евразийской экономической комиссии «О техническом регламенте Таможенного союза   
«О безопасности синтетических моющих средств и товаров бытовой химии» (прилагается) и внести его для рассмотрения на очередном заседании Совета Евразийской экономической комиссии.  
      2. Установить, что порядок введения в действие технического регламента Таможенного союза «О безопасности синтетических моющих средств и товаров бытовой химии» будет определен после принятия решения Совета Евразийской экономической комиссии, указанного в пункте 1 настоящего Решения.  
      3. Настоящее Решение вступает в силу по истечении 30 календарных дней с даты его официального опубликования.

*Председатель Коллегии*  
*Евразийской экономической комиссии         В. Христенко*

**ЕВРАЗИЙСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ**  
**СОВЕТ**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**РЕШЕНИЕ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_ 2013 г. | № | г. Москва |

**О техническом регламенте Таможенного союза «О безопасности**  
**синтетических моющих средств и товаров бытовой химии»**

      В соответствии со статьей 3 Договора о Евразийской экономической комиссии от 18 ноября 2011 года Совет Евразийской экономической комиссии **решил:**  
      1. Принять прилагаемый технический регламент Таможенного союза «О безопасности синтетических моющих средств и товаров бытовой химии» (ТР ТС \_\_\_/2013).  
      2. Установить, что технический регламент Таможенного союза   
«О безопасности синтетических моющих средств и товаров бытовой химии» (ТР ТС \_\_\_/2013) вступает в силу с 1 ноября 2016 г.  
      3. Настоящее Решение вступает в силу по истечении 30 календарных дней с даты его официального опубликования.

*Члены Совета Евразийской экономической комиссии:*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *От Республики Беларусь* | *От Республики Казахстан* | *От Российской Федерации* |

*С. Румас           К. Келимбетов         И. Шувалов*

ПРИНЯТ                 
Решением Совета            
Евразийской экономической комиссии  
от 15 октября 2013 г. № 231

**Технический регламент**  
**Таможенного союза «О безопасности синтетических моющих**  
**средств и товаров бытовой химии»**  
**(ТР ТС \_\_\_/2013)**

      Настоящий технический регламент разработан в соответствии с Соглашением о единых принципах и правилах технического регулирования в Республике Беларусь, Республике Казахстан и Российской Федерации от 18 ноября 2010 года.  
      Настоящий технический регламент устанавливает обязательные для применения и исполнения на таможенной территории Таможенного союза требования безопасности к синтетическим моющим средствам и товарам бытовой химии, выпускаемым в обращение на таможенной территории Таможенного союза, а также требования к маркировке синтетических моющих средств и товаров бытовой химии для обеспечения их свободного перемещения.  
      В случае если в отношении синтетических моющих средств и товаров бытовой химии приняты иные технические регламенты Таможенного союза, устанавливающие требования безопасности к синтетическим моющим средствам и товарам бытовой химии, а также требования к их маркировке, то синтетические моющие средства и товары бытовой химии должны соответствовать требованиям всех технических регламентов Таможенного союза, действие которых на них распространяется.

**I. Область применения**

      1. Настоящий технический регламент разработан в целях защиты жизни и здоровья человека, имущества, окружающей среды, жизни и здоровья животных, предупреждения действий, вводящих в заблуждение потребителей синтетических моющих средств и товаров бытовой химии относительно их назначения и безопасности.  
      2. Настоящий технический регламент распространяется на следующие синтетические моющие средства и товары бытовой химии, выпускаемые в обращение на таможенной территории Таможенного союза:  
      а) синтетические моющие средства;  
      б) товары бытовой химии:  
      вспомогательные моющие средства (вспомогательные средства для стирки), включая водосмягчающие, подсинивающие, подкрахмаливающие, отбеливающие, кондиционирующие, антиэлектростатические, ароматизирующие, средства для замачивания белья, пятновыводители, усилители стирки;  
      чистящие и моющие средства для твердых поверхностей;  
      средства для мытья посуды;  
      полирующие средства;  
      средства для ухода за изделиями из кожи и замши;  
      средства по уходу за автомобилями, мотоциклами, велосипедами;  
      средства ароматизирующие, дезодорирующие, в том числе средства для уничтожения запахов в помещении и закрытых емкостях;  
      стеклоомывающие жидкости;  
      вспомогательные средства для глажения.

**II. Основные понятия**

      3. Для целей применения настоящего технического регламента используются следующие понятия и их определения:  
      «аэрозольная упаковка» – сосуд, снабженный приспособлением, позволяющим распылять содержимое сосуда, в виде аэрозоля;  
      «аэрозольная упаковка беспропеллентная» – сосуд, содержимое которого распыляется за счет воздуха, нагнетаемого внутрь сосуда специальным устройством (насосом) в процессе применения;  
      «аэрозольная упаковка с пропеллентом» – сосуд, снабженный клапаном и распылительной головкой, извлечение содержимого которого происходит за счет сжиженного или сжатого газа (пропеллента), находящегося под давлением;  
      «вспомогательные средства для глажения» – средства, предназначенные для облегчения глажения и придания изделиям новых потребительских свойств в процессе глажения (подкрахмаливание, ароматизация, смягчение, снятие статического напряжения и другие);  
      «вспомогательные средства для стирки» – средства, предназначенные для придания изделиям новых потребительских свойств (восстановления утраченных), способствующие процессу стирки (водосмягчающие, подсинивающие, подкрахмаливающие, отбеливающие, кондиционирующие, антиэлектростатические, ароматизирующие, средства для замачивания белья, пятновыводители, усилители стирки);  
      «изготовитель» – юридическое лицо или физическое лицо, зарегистрированное в качестве индивидуального предпринимателя, которые осуществляют от своего имени производствоили производство и реализацию синтетических моющих средств и товаров бытовой химиии несут ответственность за их соответствие требованиям настоящего технического регламента;  
      «импортер» – резидент государства – члена Таможенного союза и Единого экономического пространства, который заключил с нерезидентом государства – члена Таможенного союза и Единого экономического пространства внешнеторговый договор на ввоз синтетических моющих средств и товаров бытовой химии на таможенную территорию Таможенного союза, осуществляет реализацию синтетических моющих средств и товаров бытовой химиии несет ответственность за их соответствие требованиям настоящего технического регламента;  
      «наноматериал» - нерастворимый или биоустойчивый и специально произведенный материал с не менее чем одним наружным размером либо внутренней структурой в пределах от 1 до 100 нм;  
      «обратное пламя» – распространение пламени от источника зажигания к аэрозольной упаковке по струе аэрозоля;  
      «обращение синтетических моющих средств и товаров бытовой химии» – движение синтетических моющих средств и товаров бытовой химии на таможенной территории Таможенного союза от изготовителя (уполномоченного изготовителем лица) или импортера к потребителю, охватывающее все процессы, которые проходят синтетические моющие средства и товары бытовой химии после завершения производства;  
      «однородная продукция» – синтетические моющие средства и товары бытовой химии одного наименования и назначения, изготовленные по единым техническим требованиям, имеющие одинаковый компонентный состав, агрегатное состояние и различающиеся объемом, формой упаковки и используемой отдушкой и (или) красителем;  
      «паспорт безопасности»– документ установленной формы, содержащий сведения об опасных свойствах синтетических моющих средств и товаров бытовой химии, сведения об изготовителе (уполномоченном изготовителем лице), импортере такой продукции, перечень мер предупреждения и требования безопасности для обеспечения безопасного обращения синтетических моющих средств и товаров бытовой химии;  
      «первичная биоразлагаемость» – аэробная (в присутствии кислорода) биологическая трансформация (структурное изменение) вещества, осуществляемая микроорганизмами, присутствующими в очистных сооружениях и водоемах, приводящая к утрате его поверхностно-активных свойств;  
      «поверхностно-активное вещество» – любое органическое вещество, обладающее поверхностно-активными свойствами и состоящее из одной или более гидрофильных групп и одной или более гидрофобных групп определенного характера и размера, которые обуславливают его адсорбцию на границах разделов твердой, жидкой и газообразной фаз, вследствие чего снижается поверхностное межфазное натяжение на границах воды и воздуха, воды и жидкости, воды и твердого тела, а также формируются распространяющиеся или адсорбирующиеся мономолекулярные слои на границе воды и воздуха, стабилизированные эмульсии и (или) микроэмульсии;  
      «полная биоразлагаемость» – конечная стадия аэробной   
(в присутствии кислорода) ассимиляции органического вещества активным илом (источник питания и роста) с выделением метаболитов, двуокиси углерода, воды, минеральных солей;  
      «предупредительная маркировка» – составная часть маркировки, представляющая собой информацию в виде краткого текста, отдельных графических или цветовых символов и их комбинаций, наносимую на упаковку;  
      «синтетические моющие средства» - средства для стирки изделий из различных видов тканей на основе поверхностно-активных веществ;  
      «товары бытовой химии» – средства для ухода за предметами, поверхностями и средами (вода, воздух);  
      «уполномоченное изготовителем лицо» – зарегистрированные в соответствии с законодательством государства – члена Таможенного союза и Единого экономического пространства на его территории юридическое лицо или физическое лицо в качестве индивидуального предпринимателя, выполняющие функции иностранного изготовителя на основании договора с ним в части обеспечения соответствия синтетических моющих средств и товаров бытовой химии требованиям настоящего технического регламента и в части ответственности за несоответствие синтетических моющих средств и товаров бытовой химии требованиям настоящего технического регламента.

**III. Идентификация синтетических моющих средств**  
**и товаров бытовой химии**

      4. Идентификация синтетических моющих средств и товаров бытовой химии проводится без проведения исследований (испытаний)путем сравнения наименований синтетических моющих средств и товаров бытовой химии, нанесенных на потребительскую упаковку или указанных в договоре на поставку (контракте) или товаросопроводительной документации, с наименованиями синтетических моющих средств и товаров бытовой химии, предусмотренными пунктом 2 настоящего технического регламента.  
      Идентификацию синтетических моющих средств и товаров бытовой химии, их соответствие области применения настоящего технического регламента проводят:  
      изготовитель (уполномоченное изготовителем лицо), импортер в целях оценки (подтверждения) соответствия синтетических моющих средств и товаров бытовой химии требованиям настоящего технического регламента;  
      орган государства – члена Таможенного союза и Единого экономического пространства по осуществлению государственной регистрации (далее соответственно – орган по регистрации, государство-член) в целях оценки соответствия синтетических моющих средств и товаров бытовой химии требованиям настоящего технического регламента;  
      орган государства-члена по осуществлению государственного контроля (надзора) за соблюдением требований настоящего технического регламента;  
      иные заинтересованные лица.

**IV. Правила обращения синтетических моющих средств**  
**и товаров бытовой химии на рынке государств-членов**

      5. Синтетические моющие средства и товары бытовой химии выпускаются в обращение при их соответствии требованиям настоящего технического регламента, а также требованиям других технических регламентов Таможенного союза, действие которых на них распространяется.  
      6. Синтетические моющие средства и товары бытовой химии, соответствующие требованиям настоящего технического регламента, а также требованиям других технических регламентов Таможенного союза, действие которых на них распространяется, прошедшие процедуру оценки (подтверждения) соответствия, должны иметь маркировку единым знаком обращения продукции на рынке государств – членов Таможенного союза.

**V. Требования безопасности к синтетическим моющим средствам**  
**и товарам бытовой химии**

      7. Безопасность синтетических моющих средств и товаров бытовой химии обеспечивается путем соблюдения требований безопасности к ним, а также требований к маркировке синтетических моющих средств и товаров бытовой химии и информированию об их опасных свойствах, установленных настоящим техническим регламентом и другими техническими регламентами Таможенного союза, действие которых распространяется на синтетические моющие средства и товары бытовой химии.  
      8. Не допускается использование в составе синтетических моющих средств и товаров бытовой химии:  
      а) веществ, относящихся к 1 и 2 классам опасности по острой токсичности при введении в желудок и нанесении на кожу, а также к 1 и 2 классам опасности при ингаляционном воздействии в концентрации более 0,1 %;  
      б) метилового спирта;  
      в) хлоруглеводородных растворителей;  
      г) озоноразрушающих хладонов;  
      д) поверхностно-активных веществ (нонилфенол, токсилированный нонилфенол (неонол)) в концентрации более 0,1 %.  
      9. Синтетические моющие средства и товары бытовой химии должны иметь предупредительную маркировку, содержащую сведения о наличии в их составе веществ, а также о мерах предосторожности в отношении этих веществ, которые:  
      а) относятся к 3 классу опасности по острой токсичности при введении в желудок и нанесении на кожу и к 3 классу опасности при ингаляционном воздействии;  
      б) оказывают изъязвляющее (разъедающее) действие на кожу и вызывают необратимые последствия для слизистой оболочки глаз;  
      в) обладают сенсибилизирующим (аллергенным) действием при нанесении на кожу и ингаляционном воздействии;  
      г) вызывают мутагенное действие и нарушение функции воспроизводства;  
      д) являются канцерогенами.  
      10. Безопасность синтетических моющих средств и товаров бытовой химии в зависимости от их состава и назначения определяется:  
      а) токсикологическими показателями;  
      б) физическими показателями (пожаровзрывоопасность)для воспламеняющейся продукции в аэрозольной упаковке, воспламеняющейся (горючей), окисляющейся, самонагревающейся продукции;  
      в) физико-химическими показателями;  
      г) экотоксикологическими показателями.  
      11. Синтетические моющие средства и товары бытовой химии должны соответствовать следующим требованиям безопасности:  
      а) токсикологические показатели – согласно приложению № 1:  
      показатель острой токсичности при введении в желудок (DL50),острой токсичности при нанесении на кожу (DL50)и ингаляционной токсичности (для продукции в аэрозольной упаковке) (CL50);  
      показатель раздражающего действия рабочего раствора (в рекомендуемом режиме применения) на кожу или на слизистые оболочки глаз;  
      показатель сенсибилизирующего (аллергенного) действия при нанесении на кожу и ингаляционном воздействии;  
      б) пожаровзрывоопасные свойства – согласно приложению № 2.  
      Воспламеняющиеся, в том числе в аэрозольной упаковке, окисляющиеся и самонагревающиеся синтетические моющие средства и товары бытовой химии допускаются к обращению при установленном классе опасности.  
      Показателями безопасности товаров бытовой химии в аэрозольной упаковке, кроме класса пожаровзрывоопасности, являются расстояние, на котором происходит воспламенение распыляемых аэрозолей   
(в сантиметрах), и продолжительность горения аэрозоля (в секундах).  
      Предельные значения показателей пожаровзрывоопасности определяются областью применения синтетических моющих средств и товаров бытовой химии в аэрозольной упаковке.  
      Не допускается использовать товары бытовой химии в аэрозольной упаковке, характеризующиеся таким свойством, как «обратное пламя», для распыления в жилых, административных   
и общественных зданиях, имеющих потенциальные источники зажигания;  
      в) физико-химические показатели – согласно приложению № 3:  
      показатель активности водородных ионов (рН), или массовая доля либо массовая концентрация щелочных компонентов для средств, содержащих щелочь, или массовая доля кислоты либо общая кислотность (для суммы кислот) в средствах, содержащих кислоту;  
      массовая доля или массовая концентрация активного хлора в средствах, содержащих хлорактивные соединения;  
      массовая доля активного кислорода в средствах, содержащих перекисные соединения;  
      смываемость с посуды средств для мытья посуды;  
      пенообразующая способность для средств с нормируемым пенообразованием;  
      избыточное давление в аэрозольной упаковке при 20 0С;  
      г) экотоксикологические показатели – согласно приложению № 4:  
      биоразлагаемость поверхностно-активных веществ, входящих в состав синтетических моющих средств (средств для стирки);  
      массовая доля фосфорнокислых солей, входящих в состав синтетических моющих средств (средств для стирки) в пересчете на пятиокись фосфора (Р2О5).  
      12. Изготовитель (уполномоченное изготовителем лицо) или импортер, выпускающие синтетические моющие средства и товары бытовой химии в обращение, составляют паспорт безопасности на синтетические моющие средства и товары бытовой химии и несут ответственность за полноту и достоверность содержащихся в нем сведений.  
      13. Паспорт безопасности оформляется до выпуска синтетических моющих средств и товаров бытовой химии в обращение и представляется в комплекте документов при осуществлении оценки (подтверждения) соответствия синтетических моющих средств и товаров бытовой химии.  
      14. В паспорте безопасности должны быть указаны:  
      а) сведения об изготовителе синтетических моющих средств и товаров бытовой химии и (или) уполномоченном изготовителем лице или импортере;  
      б) идентифицированные опасности;  
      в) состав синтетических моющих средств и товаров бытовой химии (информация о компонентах);  
      г) меры первой помощи;  
      д) меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности синтетических моющих средств и товаров бытовой химии;  
      е) правила хранения синтетических моющих средств и товаров бытовой химии;  
      ж) меры контроля за опасным воздействием синтетических моющих средств и товаров бытовой химии, методы индивидуальной защиты;  
      з) физико-химические свойства синтетических моющих средств и товаров бытовой химии;  
      и) стабильность и реакционная способность синтетических моющих средств и товаров бытовой химии;  
      к) токсикологическая информация о синтетических моющих средствах и товарах бытовой химии;  
      л) экотоксикологическая информация о синтетических моющих средствах и товарах бытовой химии;  
      м) информация об утилизации синтетических моющих средств и товаров бытовой химии;  
      н) информация о транспортировании синтетических моющих средств и товаров бытовой химии;  
      о) иная информация (при необходимости).  
      15. Паспорт безопасности хранится у изготовителя (уполномоченного изготовителем лица) или импортера.  
      16. Срок действия паспорта безопасности не ограничен.  
      17. Паспорт безопасности подлежит перевыпуску с учетом внесенных изменений:   
      а) при изменении наименования и (или) адреса местонахождения,   
в том числе фактического, изготовителя (уполномоченного изготовителем лица), импортера;  
      б) при отмене, пересмотре или изменении документа, на основании которого производятся синтетические моющие средства и товары бытовой химии;  
      в) при изменении состава синтетических моющих средств и товаров бытовой химии, приводящем к изменению их классификации в соответствии с требованиями, указанными в настоящем разделе и приложениях № 1 - 4 к настоящему техническому регламенту;  
      г) при поступлении дополнительной или новой информации, повышающей полноту и достоверность данных, включенных в паспорт безопасности.

**VI. Требования к маркировке синтетических моющих средств**  
**и товаров бытовой химии**

      18. Маркировка синтетических моющих средств и товаров бытовой химии должна содержать информацию, необходимую для их идентификации, а также информацию для потребителя о безопасном использовании, хранении, транспортировании, утилизации синтетических моющих средств и товаров бытовой химии.  
      19. Синтетические моющие средства, предназначенные для стирки и ухода за товарами детского ассортимента (детским бельем и принадлежностями), синтетические моющие средства, изготовленные с использованием наноматериалов, и синтетические моющие средства в аэрозольной упаковке должны содержать в маркировке соответствующую информацию.  
      20. Маркировка синтетических моющих средств и товаров бытовой химии наносится на упаковку или этикетку либо ярлык, прикрепляемые к упаковке способом, обеспечивающим их сохранность.  
      В случае если места для нанесения маркировки в полном объеме на упаковке, этикетке или ярлыке недостаточно, часть информации указывается на листке-вкладыше, прилагаемом к каждой единице упаковки с синтетическим моющим средством и товаром бытовой химии.  
      21. Маркировка синтетических моющих средств и товаров бытовой химии должна быть нанесена четкими, разборчивыми, легкочитаемыми, несмываемыми, устойчивыми к действию климатических факторов буквами или символами.  
      22. Маркировка потребительской упаковки синтетических моющих средств и товаров бытовой химии должна содержать перечень информации согласно приложениям № 5 и 6 и при необходимости меры предосторожности согласно приложению № 7 и (или) пиктограммы, содержащиеся в составе предупредительной маркировки, согласно приложению № 9.  
      Маркировка синтетических моющих средств и товаров бытовой химии должна сохраняться в течение всего срока их годности при условии соблюдения правил хранения и транспортирования, установленных изготовителем.  
      23. Предусмотренная пунктом 22 настоящего технического регламента информация о синтетических моющих средствах и товарах бытовой химии наносится на русском языке и на государственных языках государств-членов при наличии соответствующих требований в законодательстве государств-членов, в которых осуществляется реализация этих синтетических моющих средств и товаров бытовой химии.  
      Наименование и адрес местонахождения (в том числе фактический) изготовителя, наименования синтетических моющих средств и товаров бытовой химии могут быть приведены с использованием букв латинского алфавита с обязательным указанием страны изготовления на русском языке и на государственных языках государств-членов при наличии соответствующих требований в законодательстве государств-членов.  
      24. Маркировка транспортной упаковки синтетических моющих средств и товаров бытовой химии должна содержать перечень информации согласно приложению № 8 и (или) пиктограммы, содержащиеся в составе предупредительной маркировки, в соответствии с приложением № 9 к настоящему техническому регламенту.

**VII. Обеспечение соответствия синтетических моющих средств**  
**и товаров бытовой химии требованиям безопасности**

      25. Соответствие синтетических моющих средств и товаров бытовой химии настоящему техническому регламенту обеспечивается путем выполнения его требований безопасности непосредственно или выполнения на добровольной основе требований стандартов, включенных в перечень стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований настоящего технического регламента.  
      26. Методы исследований (испытаний) и измерений синтетических моющих средств и товаров бытовой химии устанавливаются в стандартах, включенных в перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований настоящего технического регламента и осуществления оценки (подтверждения) соответствия продукции.

**VIII. Оценка (подтверждение) соответствия синтетических**  
**моющих средств и товаров бытовой химии**

      27. Синтетические моющие средства и товары бытовой химии перед выпуском в обращение на таможенную территорию Таможенного союза должны быть подвергнуты процедуре оценки (подтверждения) соответствия требованиям настоящего технического регламента.  
      28. Оценка (подтверждение) соответствия синтетических моющих средств и товаров бытовой химии проводится в формах:  
      а) декларирования соответствия;  
      б) государственной регистрации отдельных видов синтетических моющих средств и товаров бытовой химии.  
      29. Заявитель обязан обеспечивать соответствие синтетических моющих средств и товаров бытовой химии требованиям, установленным настоящим техническим регламентом.  
      30. Декларирование соответствия синтетических моющих средств и товаров бытовой химии, не подлежащих государственной регистрации и выпускаемых в обращение на таможенной территории Таможенного союза, осуществляется по выбору заявителя на основании собственных доказательств и (или) доказательств, полученных с участием аккредитованной испытательной лаборатории (центра), включенной в Единый реестр органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) Таможенного союза, органа по сертификации систем менеджмента, путем принятия декларации о соответствии.  
      31. Декларирование соответствия синтетических моющих средств и товаров бытовой химии осуществляется по одной из следующих схем:  
      а) схема 1д (для серийно выпускаемых синтетических моющих средств и товаров бытовой химии) включает в себя следующие процедуры:  
      формирование и анализ технической документации;  
      осуществление производственного контроля;  
      проведение испытаний образцов синтетических моющих средств и товаров бытовой химии;  
      принятие и регистрация декларации о соответствии;  
      нанесение единого знака обращения продукции на рынке государств – членов Таможенного союза.  
      Производственный контроль осуществляется изготовителем.  
      Испытания образцов синтетических моющих средств и товаров бытовой химии проводятся по выбору заявителя в испытательной лаборатории или аккредитованной испытательной лаборатории, включенной в Единый реестр органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) Таможенного союза;  
      б) схема 3д (для серийно выпускаемых синтетических моющих средств и товаров бытовой химии)включает в себя следующие процедуры:  
      формирование и анализ технической документации;  
      осуществление производственного контроля;  
      проведение испытаний образцов синтетических моющих средств и товаров бытовой химии;  
      принятие и регистрация декларации о соответствии;  
      нанесение единого знака обращения продукции на рынке государств – членов Таможенного союза.  
      Производственный контроль осуществляется изготовителем.  
      Испытания образцов синтетических моющих средств и товаров бытовой химии проводятся в аккредитованной испытательной лаборатории, включенной в Единый реестр органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) Таможенного союза;  
      в) схема 4д (для партии синтетических моющих средств и товаров бытовой химии)включает в себя следующие процедуры:  
      формирование и анализ технической документации;  
      проведение испытаний партии синтетических моющих средств и товаров бытовой химии (единичного изделия);  
      принятие и регистрация декларации о соответствии;  
      нанесение единого знака обращения продукции на рынке государств – членов Таможенного союза.  
      Испытания образцов синтетических моющих средств и товаров бытовой химии проводятся в аккредитованной испытательной лаборатории, включенной в Единый реестр органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) Таможенного союза;  
      г) схема 6д (для серийно выпускаемых синтетических моющих средств и товаров бытовой химии при наличии у изготовителя сертифицированной системы менеджмента)включает в себя следующие процедуры:  
      формирование и анализ технической документации, в состав которой включается сертификат на систему менеджмента (копия сертификата), выданный органом по сертификации систем менеджмента;  
      осуществление производственного контроля;  
      проведение испытаний образцов синтетических моющих средств и товаров бытовой химии;  
      принятие и регистрация декларации о соответствии;  
      нанесение единого знака обращения продукции на рынке государств – членов Таможенного союза;  
      осуществление контроля за стабильностью функционирования системы менеджмента.  
      Производственный контроль и контроль за стабильностью функционирования системы менеджмента осуществляются изготовителем.  
      Испытания образцов синтетических моющих средств и товаров бытовой химии проводятся в аккредитованной испытательной лаборатории, включенной в Единый реестр органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) Таможенного союза.  
      32. В качестве технической документации, являющейся основанием для принятия декларации о соответствии, используются следующие доказательственные материалы:  
      а) сведения о составе(рецептуре) синтетических моющих средств и товаров бытовой химии, а также сведения об отсутствии веществ, указанных в пункте 8 настоящего технического регламента;  
      б) экспертные заключения и (или) протоколы испытаний (исследований) и измерений, подтверждающие соответствие синтетических моющих средств и товаров бытовой химии токсикологическим, физическим (пожаровзрывоопасности), экотоксикологическим и физико-химическим показателям, установленным в пункте 11 настоящего технического регламента, выданные аккредитованными испытательными лабораториями (центрами), включенными в Единый реестр органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) Таможенного союза;   
      в) результаты собственных исследований (испытаний), проведенных в лаборатории, аккредитованной на техническую компетентность, или протоколы исследований (испытаний), выданные аккредитованными испытательными лабораториями (центрами), включенными в Единый реестр органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) Таможенного союза, подтверждающие соответствие физико-химических показателей синтетических моющих средств и товаров бытовой химии требованиям, установленным в подпункте «в» пункта 11 настоящего технического регламента.Протоколы исследований (испытаний) действительны независимо от даты проведения этих исследований (испытаний),но не более 5 лет, если в состав (рецептуру) синтетических моющих средств и товаров бытовой химии не вносились изменения;  
      г) документы изготовителя поверхностно-активных веществ и (или) изготовителя синтетических моющих средств и товаров бытовой химии, подтверждающие соответствие экотоксикологических показателей синтетических моющих средств и товаров бытовой химии требованиям, установленным в подпункте «г» пункта 11 настоящего технического регламента;  
      д) паспорт безопасности;  
      е) образец маркировки синтетических моющих средств и товаров бытовой химии, подтверждающий ее соответствие требованиям настоящего технического регламента;  
      ж) сертификат на систему менеджмента (копия сертификата) (схема 6д);  
      з) контракт (договор на поставку) или товаросопроводительная документация (схема 4д);  
      и) перечень стандартов, указанных в пункте 25 настоящего технического регламента, требованиям которых должны соответствовать синтетические моющие средства и товары бытовой химии (при их применении изготовителем);  
      к) пояснительная записка, содержащая описание принятых технических решений, подтверждающих выполнение требований безопасности настоящего технического регламента, если стандарты, указанные в пункте 25 настоящего технического регламента, отсутствуют или не применялись;  
      л) иные документы, прямо или косвенно подтверждающие соответствие синтетических моющих средств и товаров бытовой химии требованиям безопасности настоящего технического регламента (при наличии).  
      33. Допускается использование в качестве доказательственных материалов документов, полученных в отношении аналогичных по состав у синтетических моющих средств и товаров бытовой химии, документов, содержащих доказательства безопасности синтетических моющих средств и товаров бытовой химии, полученные на основе литературных данных и принципов интерполяции, а также паспорта безопасности.  
      34. При декларировании соответствия по схемам 1д, 3д и 6д заявителями могут быть зарегистрированные в соответствии с законодательством государства-члена на его территории юридическое лицо или физическое лицо в качестве индивидуального предпринимателя, являющиеся изготовителями либо уполномоченными изготовителем лицами.  
      При декларировании соответствия по схеме 4д заявителями могут быть зарегистрированные в соответствии с законодательством государства-члена на его территории юридическое лицо или физическое лицо в качестве индивидуального предпринимателя, являющиеся изготовителями, либо уполномоченными изготовителем лицами, либо продавцами, либо импортерами.  
      35. Декларация о соответствии оформляется на конкретный вид синтетического моющего средства и товара бытовой химии или однородные синтетические моющие средства и товары бытовой химии, изготовленные на одной или нескольких производственных площадках, и действует до внесения изменений в наименование изготовителя, изменения состава, наименования синтетических моющих средств и товаров бытовой химии и (или) внесения изменений в состав (рецептуру) синтетических моющих средств и товаров бытовой химии, влияющих на показатели их безопасности.  
      В случае производства синтетических моющих средств и товаров бытовой химии на разных производственных площадках в декларации о соответствии необходимо указывать адрес местонахождения, в том числе фактический, изготовителя.  
      36. Декларация о соответствии оформляется в соответствии с единой формой декларации о соответствии требованиям технического регламента Таможенного союза и правилами ее оформления, утвержденными  Решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 25 декабря 2012 г. № 293.  
      37. Декларация о соответствии подлежит регистрации в установленном порядке.  
      Срок действия декларации о соответствии серийно выпускаемых синтетических моющих средств и товаров бытовой химии составляет не более 5 лет.   
      Для партии синтетических моющих средств и товаров бытовой химии срок действия декларации о соответствии соответствует сроку их годности.   
      Декларация о соответствии партии синтетических моющих средств и товаров бытовой химии требованиям настоящего технического регламента распространяется только на синтетические моющие средства и товары бытовой химии, относящиеся к конкретной партии.   
      38. Государственной регистрации с выдачей свидетельства о государственной регистрации подлежат следующие отдельные виды синтетических моющих средств и товаров бытовой химии:   
      а) синтетические моющие средства и товары бытовой химии, произведенные с использованием наноматериалов;  
      б) синтетические моющие средства и товары бытовой химии, вспомогательные средства для стирки и вспомогательные средства для глажения, предназначенные для ухода за товарами детского ассортимента (детским бельем и принадлежностями);  
      в) продукция в аэрозольной упаковке.  
      39. Государственная регистрация отдельных видов синтетических моющих средств и товаров бытовой химии проводится на этапе их подготовки к производству на таможенной территории Таможенного союза, а отдельных видов синтетических моющих средств и товаров бытовой химии, ввозимых на таможенную территорию Таможенного союза, – до их ввоза на таможенную территорию Таможенного союза.  
      40. Государственную регистрацию отдельных видов синтетических моющих средств и товаров бытовой химии проводит орган по регистрации.  
      При государственной регистрации заявителями могут быть зарегистрированные в соответствии с законодательством государства-члена на его территории юридическое лицо или физическое лицо в качестве индивидуального предпринимателя, являющиеся изготовителями, либо уполномоченными изготовителем лицами, либо импортерами.  
      41. Государственная регистрация отдельных видов синтетических моющих средств и товаров бытовой химии включает в себя:  
      а) рассмотрение представленных заявителем документов, подтверждающих безопасность отдельных видов синтетических моющих средств и товаров бытовой химии и их соответствие требованиям настоящего технического регламента и требованиям иных технических регламентов Таможенного союза, действие которых на них распространяется;  
      б) оформление и выдачу свидетельства о государственной регистрации отдельных видов синтетических моющих средств и товаров бытовой химии заявителю или направление заявителю решения об отказе в государственной регистрации отдельных видов синтетических моющих средств и товаров бытовой химии с указанием причин такого отказа.  
      42. Для выдачи свидетельства о государственной регистрации отдельных видов синтетических моющих средств и товаров бытовой химии заявитель представляет в орган по регистрации заявление о проведении государственной регистрации отдельных видов синтетических моющих средств и товаров бытовой химии с указанием их наименования, наименования заявителя и адреса его местонахождения, в том числе фактического (для заявителя – юридического лица), фамилии, имени, отчества заявителя, адреса его местонахождения, данные документа, удостоверяющего личность (для заявителя – физического лица, зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя), и следующие доказательственные материалы:  
      а) сведения о составе(рецептуре) отдельных видов синтетических моющих средств и товаров бытовой химии, включая сведения об отсутствии в их составе веществ, указанных в пункте 8 настоящего технического регламента;  
      б) экспертные заключения и (или) протоколы испытаний (исследований) и измерений, подтверждающие соответствие отдельных видов синтетических моющих средств и товаров бытовой химии токсикологическим, физическим (пожаровзрывоопасности), экотоксикологическими физико-химическим показателям, установленным в пункте 11 настоящего технического регламента, выданные аккредитованными испытательными лабораториями (центрами), включенными в Единый реестр органов по сертификации и испытательных лабораторий(центров) Таможенного союза;   
      в) результаты собственных исследований (испытаний), проведенных в лаборатории, аккредитованной на техническую компетентность, или протоколы исследований (испытаний), выданные аккредитованными испытательными лабораториями (центрами), включенными в Единый реестр органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) Таможенного союза, подтверждающие соответствие отдельных видов синтетических моющих средств и товаров бытовой химии физико-химическим показателям, установленным в подпункте «в» пункта 11 настоящего технического регламента.Протоколы исследований (испытаний)действительны независимо от даты проведения этих исследований (испытаний), но не более 5 лет, если в состав (рецептуру) отдельных видов синтетических моющих средств и товаров бытовой химии не вносились изменения;  
      г) документы изготовителя поверхностно-активных веществ и (или) изготовителя отдельных видов синтетических моющих средств и товаров бытовой химии, подтверждающие соответствие экотоксикологических показателей безопасности требованиям, установленным в подпункте «г» пункта 11 настоящего технического регламента;  
      д) сведения о наноматериале, включая его химическое наименование, размер частиц, физические и химические свойства, в случае использования изготовителем в составе отдельных видов синтетических моющих средств и товаров бытовой химии наноматериалов;  
      е) паспорт безопасности;  
      ж) образец маркировки отдельных видов синтетических моющих средств и товаров бытовой химии, подтверждающий ее соответствие требованиям настоящего технического регламента;  
      з) перечень стандартов, указанных в пункте 25 настоящего технического регламента, требованиям которых должны соответствовать отдельные виды синтетических моющих средств и товаров бытовой химии (при их применении изготовителем);  
      и) пояснительная записка, содержащая описание принятых технических решений, подтверждающих выполнение требований безопасности настоящего технического регламента, если стандарты, указанные в пункте 25 настоящего технического регламента, отсутствуют или не применялись;  
      к) иные документы, прямо или косвенно подтверждающие соответствие отдельных видов синтетических моющих средств и товаров бытовой химии требованиям безопасности настоящего технического регламента (при наличии).  
      43. Допускается использование в качестве доказательственных материалов документов, полученных в отношении аналогичных по составу синтетических моющих средств и товаров бытовой химии, документов, содержащих доказательства безопасности синтетических моющих средств и товаров бытовой химии, полученные на основе литературных данных и принципов интерполяции, а также паспорта безопасности.  
      44. Документы, представленные в орган по регистрации, принимаются по описи, копия которой с отметкой о дате приема документов направляется (вручается) заявителю.  
      45. Ответственность за достоверность документов, входящих в состав доказательственных материалов, несет заявитель.  
      46. Рассмотрение органом по регистрации представленных для регистрации документов осуществляется в течение не более 5 рабочих дней со дня получения заявления в комплекте документов.  
      47. Сведения о государственной регистрации отдельных видов синтетических моющих средств и товаров бытовой химии, прошедших государственную регистрацию, вносятся в Единый реестр свидетельств о государственной регистрации в установленном порядке.  
      48. В государственной регистрации отдельных видов синтетических моющих средств и товаров бытовой химии может быть отказано в случае представления заявителем документов не в полном объеме или недостоверных документов, предусмотренных пунктом 42 настоящего технического регламента, или несоответствия отдельных видов синтетических моющих средств и товаров бытовой химии требованиям настоящего технического регламента.  
      Информация об отказе в государственной регистрации в письменной или электронной форме с обоснованием причин отказа направляется заявителю в течение 3 рабочих дней со дня принятия соответствующего решения.  
      49. Срок действия свидетельства о государственной регистрации отдельных видов синтетических моющих средств и товаров бытовой химии не ограничен.  
      50. Действие свидетельства о государственной регистрации отдельных видов синтетических моющих средств и товаров бытовой химии может быть прекращено или приостановлено органом   
по регистрации в случае установленного в результате проведения государственного контроля (надзора)несоответствия отдельных видов синтетических моющих средств и товаров бытовой химии требованиям настоящего технического регламента.  
      51. Переводы документов изготовителя, указанных в настоящем разделе, с иностранного языка на русский язык и (или) на государственные языки государств-членов при наличии соответствующих требований в законодательстве государств-членов должны быть заверены нотариально или подписью переводчика с приложением копии диплома, подтверждающего его квалификацию.  
      52. Техническая документация, включая документы, подтверждающие соответствие синтетических моющих средств и товаров бытовой химии требованиям настоящего технического регламента, должна храниться:  
      на синтетические моющие средства и товары бытовой химии – у изготовителя (уполномоченного изготовителем лица) в течение не менее 10 лет со дня снятия (прекращения) с производства синтетических моющих средств и товаров бытовой химии;  
      на партию синтетических моющих средств и товаров бытовой химии – у продавца, изготовителя (уполномоченного изготовителем лица) в течение не менее 10 лет со дня реализации последнего изделия из партии.  
      Указанные документы должны представляться органам государственного контроля (надзора) по их требованию.

**IX. Государственный контроль (надзор) за соблюдением**  
**требований настоящего технического регламента**

      53. Государственный контроль (надзор) за соблюдением требований настоящего технического регламента в отношении синтетических моющих средств и товаров бытовой химии осуществляется в порядке, установленном законодательством государства-члена.

**X. Маркировка синтетических моющих средств и товаров бытовой**  
**химии единым знаком обращения продукции**  
**на рынке государств – членов Таможенного союза**

      54. Синтетические моющие средства и товары бытовой химии, соответствующие требованиям настоящего технического регламента и прошедшие оценку (подтверждение) соответствия, маркируются единым знаком обращения продукции на рынке государств – членов Таможенного союза.  
      55. Маркировка единым знаком обращения продукции на рынке государств – членов Таможенного союза осуществляется перед выпуском синтетических моющих средств и товаров бытовой химии в обращение.  
      56. Единый знак обращения продукции на рынке государств – членов Таможенного союза наносится на каждую единицу синтетических моющих средств и товаров бытовой химии (потребительскую упаковку, или ярлык, или этикетку)любым способом, обеспечивающим четкое и ясное изображение в течение всего срока их годности.  
      При невозможности нанесения единого знака обращения продукции на рынке государств – членов Таможенного союза на потребительскую упаковку, или ярлык, или этикетку допускается его нанесение на сопроводительные документы.

**XI. Защитительная оговорка**

      57. Уполномоченные органы государств-членов обязаны предпринять все меры для ограничения и запрета выпуска в обращение на таможенную территорию Таможенного союза синтетических моющих средств и товаров бытовой химии, не соответствующих требованиям настоящего технического регламента и технических регламентов Таможенного союза, действие которых на них распространяется, а также для их изъятия из обращения.  
      В этом случае уполномоченный орган государства-члена обязан уведомить уполномоченные органы других государств-членов о принятии соответствующего решения с указанием причины его принятия и предоставлением доказательств, разъясняющих необходимость принятия соответствующей меры.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1           
к техническому регламенту      
Таможенного союза «О безопасности  
синтетических моющих средств     
и товаров бытовой химии»     
(ТР ТС \_\_\_/2013)

**Классификация и критерии опасности синтетических моющих**  
**средств и товаров бытовой химии по токсикологическим**  
**показателям безопасности**

                                                            Таблица 1

   Классификация и критерии опасности синтетических моющих средств и  
         товаров бытовой химии по показателю острой токсичности  
                            (DL50\*, CL50\*\*)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Путь воздействия  на организм | Класс опасности | Критерий опасности | Единица измерения | Точечная оценка острой  токсичности\*\*\* |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| При введении  в желудок\*\*\*\* | 1   2   3   4   5 | DL50 < 5  5 <DL50 < 50  50 <DL50 < 300  300 <DL50 < 2000  2000 <DL50 < 5000 | мг/кг | 0,5  5  100  500  2500 |
| При нанесении на кожу | 1  2  3  4  5 | DL50 < 50  50 <DL50 < 200  200 <DL50 < 1000  1000 <DL50 < 2000  2000 <DL50 < 5000 | мг/кг | 5  50  300  1100  2500 |
| При вдыхании (ингаляционное воздействие):  пыль (туман) | 1  2  3  4  5\*\*\*\*\* | СL50 < 0,05  0,05 < СL50 < 0,5  0,5 < СL50 < 1,0  1,0 < СL50 < 5,0 | мг/л | 0,005  0,05  0,5  1,5 |
| газ | 1  2  3  4  5\*\*\*\*\* | СL50 < 100  100 < СL50 < 500  500 < СL50 < 2500  2500 < СL50 < 5000 | ppm | 10  100  700  4500 |
| пар | 1  2  3  4  5\*\*\*\*\* | СL50 < 0,5  0,5 <СL50 < 2,0  2,0 <СL50 < 10,0  10,0 <СL50 < 20,0 | мг/л | 0,05  0,5  3  11 |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\*DL50 – статистически полученная однократная доза синтетического  
моющего средства или товара бытовой химии, которая (как можно  
ожидать) при введении пероральным путем вызовет гибель 50 %  
подопытных лабораторных животных.

\*\*CL50 – статистически полученная однократная концентрация  
синтетического моющего средства или товара бытовой химии, которая  
(как можно ожидать) при ингаляционном воздействии вызовет гибель 50 %  
подопытных лабораторных животных.

\*\*\*Точечная оценка острой токсичности – используется только в случае,  
если для классификации синтетического моющего средства или товара  
бытовой химии используются данные по острой токсичности для  
ингредиентов смеси. Приведенные цифровые значения не отражают  
результатов испытаний. Для 1 и 2 классов цифровые значения  
устанавливаются с запасом в районе нижней границы диапазона, для 3 –  
5 классов – примерно 0,1 от нижней границы диапазона.

\*\*\*\*Синтетические моющие средства и товары бытовой химии, обладающие  
цифровым значением критерия опасности DL50 > 5000 мг/сут при введении  
в желудок, не должны быть классифицированы по показателю острой  
токсичности.

\*\*\*\*\*Рабочая группа Организации экономического сотрудничества и  
развития по гармонизации классификации и маркировки не установила  
цифровые значения для острой ингаляционной токсичности класса 5.  
Вместо цифровых значений могут быть установлены эквивалентные дозы,  
соответствующие диапазону 2000 мг/кг – 5000 мг/кг веса тела при  
пероральном или дермальном пути введения, при наличии данных о гибели  
подопытных животных при испытаниях или клинических отравлениях этих  
животных.

                                                            Таблица 2

**Классификация и критерии опасности синтетических моющих средств**  
        **и товаров бытовой химии, вызывающих раздражение кожи**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Действие   на кожу | Класс опасности | Подкласс опасности | Критерий опасности  (при однократном воздействии на кожу кроликов и   морских свинок) | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | |
| Изъязвляющее (разъедающее) действие\* | 1 |  | продукция, вызывающая видимый некроз кожных покровов не менее чем у 1/3 подопытных животных(время воздействия 4 ч)  действие на кожу                    период наблюдения | |
| 1А | < 3 мин | < 1 ч |
| 1B | > 3 мин < 1 ч | < 14 сут |
| 1C | > 1 ч < 4 ч | < 14 сут |
| Раздражающее действие\*\* | 2 |  | продукция, вызывающая раздражение кожных покровов не менее чем у 2/3 подопытных животных  суммарный балл раздражения от 2,3 до 4,0 (время воздействия < 4 ч)  раздражение проявляется в:  резко выраженной эритеме и отеке (возвышается на 1 мм), сохраняющихся в течение > 3 сут  воспалении, не проходящем в течение > 14 сут | |
| Умеренное раздражающее действие | 3 |  | продукция, вызывающая раздражение кожных покровов не менее чем у 2/3 подопытных животных  суммарный балл раздражения от 1,5 до 2,3 (время воздействия > 4ч)  раздражение проявляется в виде эритемы и (или) отека, сохраняющихся в течение > 3 сут | |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
\*Изъязвляющее (разъедающее) действие – причинение необратимого  
повреждения кожи, видимый некроз кожных покровов.  
Типичными признаками некроза являются язвы, кровотечения, кровавые  
струпья, к концу периода наблюдения на 14-е сутки появляются  
обесцвечивание (побледнение) кожи, алопеции (облысение) и шрамы. При  
возникновении сомнений в оценке повреждений следует прибегать к  
гистопатологии.

\*\*Раздражающее действие – причинение обратимого повреждения кожи в  
результате контактного воздействия в рекомендуемом режиме применения  
(рабочий раствор) в течение определенного времени.

                                                            Таблица 3

**Классификация и критерии опасности синтетических моющих**  
      **средств и товаров бытовой химии, вызывающих повреждение**  
          **глаз\*, раздражение слизистой оболочки глаз\*\***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Класс опасности | Подкласс  опасности | Критерий опасности |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 |  | как минимум у 1 животного выявляются изменения роговицы, радужной оболочки или конъюнктивы глаза. Указанные изменения, скорее всего, будут необратимыми или  не полностью обратимыми в течение периода наблюдения, составляющего 21 сут  не менее чем у 2 из 3 подопытных животных наблюдается позитивный ответ на:  помутнение роговицы глаза > 3 балла  воспаление радужной оболочки глаза > 1,5 балла  рассчитываются как среднее значение через 24, 48 и 72 ч после аппликации тестируемого образца |
| 2 | 2А | как минимум у 2 из 3 подопытных животных наблюдается позитивный ответ на:  помутнение роговицы глаза > 1 балл  воспаление радужной оболочки глаза > 1 балл  покраснение конъюнктивы глаза > 2 балла  отек конъюнктивы (хемоз)глаза > 2 балла  рассчитываются как среднее значение через 24, 48 и 72 ч после аппликации тестируемого образца  указанные явления полностью обратимы в течение периода наблюдения, составляющего 21 сут |
| 2В | раздражение глаз считается незначительным, если эффекты, обозначенные для подкласса 2А, полностью обратимы в течение периода наблюдения, составляющего 7 сут |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\*Повреждение глаз – повреждение ткани глаза или физическое ухудшение  
зрения в результате воздействия в рекомендуемом режиме применения  
(рабочий раствор) на поверхность глаза, которое полностью не исчезает  
в течение 21 сут с момента воздействия.

\*\*Раздражение слизистой оболочки глаз – появление изменений слизистой  
оболочки глаза в результате контакта в рекомендуемом режиме  
применения (рабочий раствор), которое полностью исчезает в течение 21  
сут с момента воздействия.

                                                            Таблица 4

**Классификация и критерии опасности синтетических моющих**  
            **средств и товаров бытовой химии, обладающих**  
     **сенсибилизирующим (аллергенным) действием при нанесении**  
               **на кожу и ингаляционном воздействии**

|  |  |
| --- | --- |
| Классификация опасности | Критерий опасности |
| 1 | 2 |
| Синтетические моющие средства и товары бытовой химии (далее – продукция), обладающие сенсибилизирующим действием   при вдыхании (ингаляционная или респираторная сенсибилизация) | наличие у людей признаков того, что продукция может вызвать повышенную чувствительность при ингаляционном воздействии в виде астмы или затрудненного дыхания, ринита (конъюнктивита), альвеолита |
| Продукция, обладающая сенсибилизирующим действием при контакте с кожными покровами | наличие у людей симптомов, подтверждающих, что продукция может вызвать аллергический контактный дерматит в результате контакта с кожным покровому значительного числа лиц, или имеются положительные результаты исследований на животных, или имеются положительные данные экспериментальных исследований на человеке |

                                                            Таблица 5

**Классификация токсикологических показателей синтетических**  
              **моющих средств и товаров бытовой химии**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование токсикологического показателя | Класс опасности | Подкласс опасности | Значение показателя | Единица измерения | Примечание |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. Острая токсичность при введении в желудок | 1 и 2 |  | DL50 < 50 | мг/кг | продукция не допускается к обращению |
|  | 3 |  | 50 <DL50 < 300 | мг/кг | продукция допускается к обращению при наличии предупредительной маркировки в соответствии с приложениями № 7 и 9 к техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности синтетических моющих средств и товаров бытовой химии (ТР ТС \_\_\_/2013)» (далее – приложения № 7 и 9) |
| 4 и 5 |  | 300 <DL50 <5000 | мг/кг | продукция допускается к обращению при наличии предупредительной маркировки в соответствии с приложениями № 7 и 9 |
| 2. Острая токсичность при нанесении на кожу | 1 и 2 |  | DL50 < 200 | мг/кг | продукция не допускается к обращению |
| 3 |  | 200 <DL50 ? 1000 | мг/кг | продукция допускается к обращению при наличии предупредительной маркировки в соответствии с приложениями № 7 и 9 |
| 4 и 5 |  | 1000 <DL50 <5000 | мг/кг | продукция допускается к обращению при наличии предупредительной маркировки в соответствии с приложениями № 7 и 9 |
| 3. Острая токсичность при вдыхании (ингаляционное воздействие):  газ | 1 и 2 |  | СL50 < 500 | ppm | продукция не допускается к обращению |
| 3 |  | 500 < СL50 <2500 | ppm | продукция допускается к обращению при наличии предупредительной маркировки в соответствии с приложениями № 7 и 9 |
| 4 и 5 |  | 2500 < СL50 <  5000 | ppm | продукция допускается к обращению при наличии предупредительной маркировки в соответствии с приложениями № 7 и 9 |
| пар | 1 и 2 |  | СL50 < 2,0 | мг/л | продукция не допускается к обращению |
| 3 |  | 2,0 < СL50 < 10,0 | мг/л | продукция допускается к обращению при наличии предупредительной маркировки в соответствии с приложениями № 7 и 9 |
| 4 и 5 |  | 10,0 < СL50 < 20,0 | мг/л | продукция допускается к обращению при наличии предупредительной маркировки в соответствии с приложениями № 7 и 9 |
| пыль(туман) | 1 и 2 |  | СL50 < 0,5 | мг/л | продукция не допускается к обращению |
| 3 |  | 0,5 < СL50 <1,0 | мг/л | продукция допускается к обращению при наличии предупредительной маркировки в соответствии с приложениями № 7 и 9 |
| 4 и 5 |  | 1,0 < СL50 <5,0 | мг/л | продукция допускается к обращению при наличии предупредительной маркировки в соответствии с приложениями № 7 и 9 |
| 4. Поражение (некроз), раздражение кожи | 1 (изъязвляющее (разъедающее) действие) | 1А |  |  | продукция допускается к обращению при наличии предупредительной маркировки в соответствии с приложениями № 7 и 9 |
|  | 1В | суммарный балл раздражения от 6,1 до 8,0 (время наблюдения < 14 сут, время воздействия > 3 мин, но < 1 ч) |  |  |
|  | 1С | суммарный балл раздражения от 4,1 до 6,0 (время наблюдения < 14 сут, время воздействия > 1 ч, но < 4 ч) |  |  |
| 2  (раздражающее действие) |  | суммарный балл раздражения > 2,3 < 4,0 (время воздействия < 4 ч)  для эритемы (струпа) или для отека – минимуму 2 из 3 подопытных животных через 24, 48 и 72 ч после аппликации или (если реакция задерживается) в результате оценки на 3-и сутки после возникновения кожной реакции |  | продукция допускается к обращению при наличии предупредительной маркировки в соответствии с приложениями № 7 и 9 |
| 3  умеренное раздражающее действие) |  | суммарный балл раздражения от 1,5 до 2,3 (время воздействия < 4 ч) |  | продукция допускается к обращению при наличии предупредительной маркировки в соответствии с приложениями № 7 и 9 |
| 5. Раздражение слизистой оболочки глаз | 1 |  | как минимум у 1 животного выявляются изменения роговицы, радужной оболочки или конъюнктивы глаза.  Указанные изменения, скорее всего, будут необратимыми или не полностью обратимыми в течение периода наблюдения, составляющего 21 сут  как минимум у 2 из 3 подопытных животных наблюдается хотя бы один позитивный ответна:  помутнение роговицы глаза > 3 балла  воспаление радужной оболочки глаза > 1,5 балла  рассчитываются как среднее значение через 24, 48 и 72 ч после аппликации тестируемого образца |  | продукция допускается к обращению при наличии предупредительной маркировки в соответствии с приложениями № 7 и 9 |
|  | 2 | 2А | как минимум у 2 из 3 подопытных животных наблюдается хотя бы один позитивный ответ на:  помутнение роговицы глаза > 1 балла  воспаление радужной оболочки глаза > 1 балла  покраснение конъюнктивы глаза > 2 балла  отек конъюнктивы (хемоз) глаза  > 2 балла  рассчитываются как среднее значение через 24, 48 и 72 ч после аппликации тестируемого образца  указанные явления полностью обратимы в течение периода наблюдения, составляющего 21 сут |  | продукция допускается к обращению при наличии предупредительной маркировки в соответствии с приложениями № 7 и 9 |
|  | 2 | 2В | раздражение глаз считается незначительным, если эффекты, обозначенные для подкласса 2А, полностью обратимы в течение периода наблюдения, составляющего7 сут |  | продукция допускается к обращению при наличии предупредительной маркировки в соответствии с приложениями № 7 и 9 |
| 6. Сенсибилизирующее действие:  респираторная сенсибилизация  кожная сенсибилизация | 1 |  | наличие у людей симптомов подтверждающих, что продукция может вызвать аллергический контактный дерматит в результате контакта с кожным покровом у значительного числа лиц, или имеются положительные результаты исследований на животных, или имеются положительные данные экспериментальных исследований на человеке, либо наличие признаков повышенной чувствительности при ингаляционном воздействии в виде астмы или затрудненного дыхания, а также ринита (конъюнктивита), альвеолита |  | продукция допускается к обращению при наличии предупредительной маркировки в соответствии с приложениями № 7 и 9 |

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2           
к техническому регламенту      
Таможенного союза «О безопасности  
синтетических моющих средств     
и товаров бытовой химии»     
(ТР ТС \_\_\_/2013)

**Классификация синтетических моющих средств**  
      **и товаров бытовой химии по пожаровзрывоопасным свойствам**

                                                            Таблица 1

**Классификация и критерии опасности воспламеняющихся**  
      **синтетических моющих средств и товаров бытовой химии в**  
                     **аэрозольной упаковке**

|  |  |
| --- | --- |
| Класс опасности | Критерий опасности |
| 1 | 2 |
| 1 | содержание воспламеняющихся компонентов > 85 %, теплота сгорания > 30 кДж/г, при этом:  для распыляемых аэрозолей воспламенение происходит на расстоянии < 75 см  для пенных аэрозолей при высоте пламени > 20 см продолжительность горения > 2 с, при высоте   пламени > 4 см продолжительность горения > 7 с |
| 2 | для распыляемых аэрозолей теплота сгорания > 20 кДж/г, воспламенение происходит на расстоянии < 15 см (в ходе испытаний на воспламенение в закрытом объеме временной эквивалент < 300 с/м3, интенсивность сгорания > 300 г/м3)  для пенных аэрозолей при высоте пламени > 4 см продолжительность горения > 2 с |

                                                            Таблица 2

**Классификация и критерии опасности синтетических моющих**  
        **средств и товаров бытовой химии, представляющих собой**  
                  **воспламеняющуюся (горючую) жидкость**

|  |  |
| --- | --- |
| Класс опасности | Критерий опасности |
| 1 | 2 |
| 1 | температура вспышки < 23 0С, начальная температура кипения < 35 0С |
| 2 | температура вспышки < 23 0С, начальная температура кипения > 35 0С |
| 3 | температура вспышки > 23 0С < 60 0С |
| 4 | температура вспышки > 60 0С < 93 0С |

                                                            Таблица 3

**Классификация и критерии опасности окисляющих синтетических**  
      **моющих средств и товаров бытовой химии, находящихся в**  
                      **жидком и твердом состоянии**

|  |  |
| --- | --- |
| Класс опасности | Критерий опасности |
| 1 | 2 |
| 1 | окисляющее жидкое вещество, которое, будучи смешанным с целлюлозой в пропорции 1:1 (по массе), произвольно воспламеняется в ходе испытания или среднее время повышения давления смеси 1:1 (по массе) вещества и целлюлозы меньше среднего времени повышения давления 50-процентного раствора хлорной кислоты, смешанного с целлюлозой в пропорции 1:1 (по массе)  окисляющее твердое вещество, которое, будучи смешанным с целлюлозой в пропорции 4:1 или 1:1 (по массе), имеет среднюю продолжительность горения меньше средней продолжительности горения бромата калия, смешанного с целлюлозой в пропорции 3:2 (по массе) |
| 2 | окисляющее жидкое вещество, которое, будучи смешанным с целлюлозой в пропорции 1:1 (по массе), имеет во время испытания среднее время повышения давления, которое меньше или равно среднему времени повышения давления для 40-процентного водного раствора хлората натрия, смешанного с целлюлозой в пропорции 1:1 (по массе)  окисляющее твердое вещество, которое, будучи смешанным с целлюлозой в пропорции 4:1 или 1:1 (по массе), имеет среднюю продолжительность горения, равную или меньше средней продолжительности горения бромата калия, смешанного с целлюлозой в пропорции 2:3 (по массе) |
| 3 | окисляющее жидкое вещество, которое, будучи смешанным с целлюлозой в пропорции 1:1 (по массе), имеет во время испытания среднее время повышения давления, которое меньше или равно среднему времени повышения давления 65-процентного водного раствора азотной кислоты, смешанного с целлюлозой в пропорции 1:1 (по массе), и которое не удовлетворяет критериям отнесения его к 1 и 2 классам  окисляющее твердое вещество, которое, будучи смешанным с целлюлозой в пропорции 4:1 или 1:1 (по массе), имеет среднюю продолжительность горения, равную или меньше средней продолжительности горения бромата калия, смешанного с целлюлозой в пропорции 3:7 (по массе) |

                                                            Таблица 4

**Классификация и критерии опасности самонагревающихся**  
        **синтетических моющих средств и товаров бытовой химии**

|  |  |
| --- | --- |
| Класс опасности | Критерий опасности |
| 1 | 2 |
| 1 | получен положительный результат при испытании кубического образца с длиной ребра 25 мм при 140 0С |
| 2 | получены положительный результат при испытании кубического образца с длиной ребра более 100 мм при 140 0С, отрицательный результат при испытании кубического образца с длиной ребра 25 мм при 140 0С и положительный результат при испытании образца с длиной ребра 100 мм при 100 0С |

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3           
к техническому регламенту      
Таможенного союза «О безопасности  
синтетических моющих средств     
и товаров бытовой химии»

**Физико-химические показатели безопасности синтетических**  
                  **моющих средств и товаров бытовой химии**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование показателя | Значение показателя | Единица измерения | Примечание |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. Показатель активности водородных ионов (рН) синтетического моющего средства (далее – средство) или водного раствора средства с массовой долей 1 %, рН:  для кислых средств, не подлежащих контакту с кожей рук  для средств, контактирующих с кожей рук  для щелочных средств, не подлежащих контакту с кожей рук  или  массовая доля щелочных компонентов в отбеливающих средствах, содержащих гипохлорит натрия и щелочь  или  массовая концентрация щелочных компонентов в отбеливающих средствах, содержащих гипохлорит натрия и щелочь  или  массовая доля щелочных компонентов в чистящих средствах, содержащих щелочь, и в средствах по уходу за канализационными трубами  или  массовая концентрация щелочных компонентов в чистящих средствах, содержащих щелочь, и в средствах по уходу за канализационными трубами  или  массовая доля кислоты или общая кислотность (для суммы кислот) в средствах, содержащих кислоту | < 2,0  2,0 – 11,5  > 11,5  < 5     < 60     < 75        < 200     < 15 | %    г/дм3    %    г/дм3    % | при значениях рН жидкого средства или водного раствора средства с массовой долей 1 % менее 2,0 или более 11,5 обязательна предупредительная маркировка потребительской упаковки в соответствии с приложениями № 7 и 9 к техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности синтетических моющих средств и товаров бытовой химии (ТР ТС \_\_\_/2013)» (далее – приложения № 7 и 9) |
| 2. Массовая доля активного хлора в средствах, содержащих хлорактивные соединения  или  массовая концентрация активного хлора в средствах, содержащих хлорактивные соединения | < 8     < 100 | %    г/дм3 | обязательна предупредительная маркировка потребительской упаковки в соответствии с приложениями № 7 и 9 |
| 3. Массовая доля активного кислорода в средствах, содержащих перекисные соединения | < 14 | % | обязательна предупредительная маркировка потребительской упаковки в соответствии   с приложениями № 7 и 9 |
| 4. Смываемость с посуды средств для мытья посуды (остаточные количества ПАВ в смывах с обрабатываемых поверхностей после 3-кратного ополаскивания)  для средств, содержащих анионные   поверхностно-активные вещества (АПАВ)  для средств, содержащих неионогенные оверхностно-активные вещества (НПАВ) | < 0,5      < 0,1 | г/дм3    мг/дм3 |  |
| 5. Пенообразующая способность для средств с нормируемым пенообразованием, высота столба пены по Росс-Майлсу | < 180 | мм | обязательно указание в маркировке потребительской упаковки типа стиральных машин |
| 6. Избыточное давление в аэрозольной упаковке при 20 0С:  для средств с использованием в   качестве пропеллента сжиженных газов и углекислого газа  для средств с использованием в   качестве пропеллента сжатых газов | 0,20(2,0) –   0,60(6,0)  0,55(5,5) –   0,90(9,0) | МПа (кгс/см2)  МПа (кгс/см2) | обязательна предупредительная маркировка потребительской упаковки в соответствии   с приложениями № 7 и 9 |

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4           
к техническому регламенту      
Таможенного союза «О безопасности  
синтетических моющих средств     
и товаров бытовой химии»

**Экотоксикологические показатели безопасности**  
                           **синтетических моющих средств**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование показателя | Значение показателя | Единица измерения | Примечание |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. Биоразлагаемость поверхностно-активных веществ, входящих в состав синтетических моющих средств (средств для стирки)  полная | > 60 (по двуокиси углерода)  или  > 70 (по общему органическому углероду) | % | при значениях полной биоразлагаемости поверхностно-активных веществ < 60 % (по двуокиси углерода) или < 70% (по общему органическому углероду) обязательно проведение испытаний по определению первичной биоразлагаемости |
| первичная | > 80 (по основному веществу) | % | поверхностно-активные вещества в составе синтетических моющих средств (средств для стирки) с первичной биоразлагаемостью < 80 % не допускаются к обращению |
| 2. Массовая доля фосфорнокислых солей, входящих в состав синтетических моющих средств (средств для стирки)   в пересчете на пятиокись фосфора (Р2О5):  в средствах, содержащих фосфаты (кроме водосмягчающих средств)  в водосмягчающих средствах | < 17  < 30 | %  % | синтетические моющие средства (средства для стирки), содержащие фосфаты выше значений, указанных в графе 2, не допускаются к обращению |

ПРИЛОЖЕНИЕ № 5           
к техническому регламенту      
Таможенного союза «О безопасности  
синтетических моющих средств     
и товаров бытовой химии»

**Перечень информации, содержащейся в маркировке**  
**потребительской упаковки синтетических моющих средств и**  
**товаров бытовой химии**

      1. Наименование синтетических моющих средств и товаров бытовой химии(далее – продукция), включая торговое наименование.  
      2. Назначение продукции, если это не следует из ее наименования\*.  
      3. Способ применения продукции с указанием правил и условий эффективного и безопасного использования продукции\*\*.  
      4. Перечень информации об ингредиентах и потенциальных аллергенах (для аэрозольной упаковки – состав продукта и пропеллента) в соответствии с приложением № 6 к техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности синтетических моющих средств и товаров бытовой химии» (ТР ТС \_\_\_/2013).  
      Ингредиенты, присутствующие в форме наноматериалов, должны быть указаны в перечне ингредиентов с указанием после их наименования слова «нано» в скобках (слова «nano» в скобках – в случае указания ингредиентов в соответствии с международной номенклатурой).  
      5. Обозначение нормативной и технической документации на продукцию (кроме импортной продукции).  
      6. Наименование изготовителя, или импортера, или уполномоченного изготовителем лица (юридическое лицо или физическое лицо, зарегистрированное в качестве индивидуального предпринимателя) и его местонахождение (страна, адрес местонахождения, в том числе фактический).  
      7. Номинальное количество продукции в потребительской упаковке (масса или объем)\*\*\*.  
      8. Условия хранения продукции.  
      9. Способ утилизации продукции в случае, если продукция не может быть утилизирована как бытовые отходы.  
      10. Срок годности, обозначаемый фразой «Годен до (месяц, год)», «Использовать до (месяц, год)» или «Срок годности (месяцев, лет)» с указанием даты изготовления продукции или места на потребительской упаковке, где эта дата указана\*\*\*\*.  
      11. Меры предосторожности в соответствии с приложением № 7 к техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности синтетических моющих средств и товаров бытовой химии» (ТР ТС \_\_\_/2013).  
      12. Предупредительная маркировка в виде текста или пиктограмм в соответствии с приложениями № 7 и 9 к техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности синтетических моющих средств и товаров бытовой химии» (ТР ТС \_\_\_/2013).

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
\*В назначении синтетических моющих средств (средств для стирки) должны быть указаны способ стирки,типы тканей и стиральных машин.

\*\*Потребительская упаковка синтетических моющих средств (средств для стирки) должна содержать указание о рекомендуемом расходе (количестве) и (или) дозировке средства на одну стирку в зависимости от способа стирки, степени загрязнения ткани, жесткости воды, рекомендуемой температуры стирки или интервала температур эффективного применения средства.  
      На товар бытовой химии в аэрозольной упаковке, содержащий в качестве пропеллента углекислый газ или сжатый воздух, должна быть нанесена надпись:  
«При распылении не переворачивать головкой вниз».

\*\*\*Для синтетических моющих средств (средств для стирки) наравне с указанием номинального количества продукции в маркировке потребительской упаковки допускается нанесение дополнительной информации о количестве стирок в соответствии с номинальным объемом синтетического моющего средства в упаковке.

\*\*\*\*В случае если после окончания срока годности продукции она может быть использована при условии корректировки назначения, то приводят соответствующую информацию с указанием сведений о способах применения продукции.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 6           
к техническому регламенту      
Таможенного союза «О безопасности  
синтетических моющих средств     
и товаров бытовой химии»

**Перечень информации об ингредиентах**  
                **и потенциальных аллергенах, содержащихся в**  
          **предупредительной маркировке потребительской упаковки**  
           **синтетических моющих средств и товаров бытовой химии**

      1. Информация о следующих ингредиентах:  
      а) при массовой доле > 0,2 % в составе синтетических моющих  
средств и товаров бытовой химии:  
      фосфаты;  
      фосфонаты;  
      поверхностно-активные вещества:  
      анионные;  
      катионные;  
      амфотерные;  
      неионогенные;  
      отбеливающие вещества на основе кислорода;  
      отбеливающие вещества на основе хлора;  
      этилендиаминтетрауксусная кислота и ее соли;  
      нитрилотриуксусная кислота и ее соли;  
      мыло (соли жирных кислот);  
      цеолиты;  
      поликарбоксилаты.  
      Массовая доля содержания указанных веществ в процентах  
      указывается следующим образом:  
      менее 5 %;  
      5 % или более, но менее 15 %;  
      15 % или более, но менее 30 %;  
      30 % и более;  
      б) независимо от массовой доли в составе синтетических моющих  
      средств и товаров бытовой химии:  
      энзимы;  
      оптические отбеливатели;  
      ароматизирующие добавки;  
      консерванты;  
      наноматериалы (нанотехнологии).  
      2. Информация о следующих потенциальных аллергенах при массовой  
доле в составе средств > 0,01 %:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Химическое наименование на русском языке (на английском языке) | Тривиальное наименование  на русском языке  (на английском языке) | Номера CAS и EC |
| 1 | 2 | 3 |
| 2-Бензилиденгептанал  (2-Benzylideneheptanal) | Амилциннамаль  (Amylcinnamal) | CAS № 122-40-7  EC № 204-541-5 |
| Бензиловый спирт  (Benzylalcohol) | Бензиловый спирт  (Benzylalcohol) | CAS № 100-51-6  EC № 202-859-9 |
| Коричный спирт   (Cinnamylalcohol) | Коричный спирт  (Cinnamylalcohol) | CAS № 100-54-1  EC № 203-212-3 |
| 3,7-Диметил-2,6-октадиеналь   (3,7-Dimethyl-2,6-octadienal) | Цитраль  (Citral) | CAS № 5392-40-5  EC № 226-394-6 |
| Фенол, 2-метокси-4-(2-пропенил)  (Phenol, 2-methoxy-4-(2-propenyl)) | Эвгенол   (Eugenol) | CAS № 97-53-0  EC № 202-589-1 |
| Гидроксицитронеллаль  (7-Hydroxycitronellal) | Гидроксицитронеллаль  (Hydroxycitronellal) | CAS № 107-75-5  EC № 203-518-7 |
| Фенол, 2-метокси-4-(1-пропенил)  (Phenol, 2-methoxy-4-(2-propenyl)) | Изоэвгенол  (Isoeugenol) | CAS № 97-54-1  EC № 202-590-7 |
| 2-пентил-3-фенилпроп-2-ен-1-ол  (2-Pentyl-3-phenylprop-2-en-1-ol) | Амилкоричный спирт  (Amylcinnamylalcohol) | CAS № 101-85-9  EC № 202-982-8 |
| Бензилсалицилат  (Benzylsalicylate) | Бензилсалицилат  (Benzylsalicylate) | CAS № 118-58-1  EC № 204-262-9 |
| 2-пропеналь, 3-фенил-  (2-Propenal, 3-phenyl-) | Циннамаль  (Cinnamal) | CAS № 104-55-2  EC № 203-213-9 |
| 2Н-1-Бензопиран-2-он  (2H-1-Benzopyran-2-one) | Кумарин   (Coumarin) | CAS № 91-64-5  EC № 202-086-7 |
| 2,6-октадиен-1-ол, 3,7-диметил-, (2Е)  (2,6-Octadien-1-ol,3,7-dimethyl-,(2E) | Гераниол  (Geraniol) | CAS № 106-24-1  EC № 203-377-1 |
| 3 и 4-(4-Гидрокси-4-метил)-пентил-  циклогекс-3-ен-1-карбальдегид  (3 and 4-(4-Hydroxy-4-methylpentyl)-  cyclohex-3-ene-1-carbaldehyde) | Гидроксизогексил 3-циклогексен  карбоксальдегид  (Hydroxyisohexyl 3-cyclohexene carboxaldehyde) | CAS № 51414-25-  6/ 31906-04-4  EC № 257-187-9/  250-863-4 |
| 4-Метоксибензиловыйспирт   (4-Methoxybenzyl alcohol) | Анисовый спирт  (Anisylalcohol) | CAS № 105-13-5  EC № 203-273-6 |
| 2-пропионовая кислота, 3-фенил-,  фенилметиловый эфир   (2-Propenoicacid, 3-phenyl-phenylmethylester) | Бензилциннамат  (Benzylcinnamate) | CAS № 103-41-3  EC № 203-109-3 |
| 2,6,10-додекатриен-1-ол, 3,7,11-триметил-  (2,6,10-Dodecatrien-1-ol, 3,7,11-trimethyl-) | Фарнезол  (Farnesol) | CAS № 4602-84-0  EC № 225-004-1 |
| 2-(4-Третбутилбензил)пропиональдегид  (2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyde) | Бутилфенил  метилпропиональ  (Butylphenyl  methylpropional) | CAS № 80-54-6  EC № 201-289-8 |
| 1,6-октадиен-3-ол, 3,7-диметил  (1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl) | Линалоол  (Linalool) | CAS № 78-70-6  EC № 201-134-4 |
| Бензилбензоат  (Benzylbenzoate) | Бензилбензоат  (Benzylbenzoate) | CAS № 120-51-4  EC № 204-402-9 |
| Цитронеллол-3,7-диметилокт-6-ен-1-ол  (Citronellol ((±)-3,7-dimethyloct-6-en-1-ol) | Цитронеллол  (Citronellol) | CAS № 106-22-  9/26489-01-0  EC № 203-375-  0/26489-01-0 |
| 2-бензилиденоктаналь  (2-Benzylideneoctanal) | Гексилциннамаль или гексилкоричный альдегид  (Hexylcinnamal) | CAS № 101-86-0  EC № 202-983-3 |
| (4R)-1-метил-4-(1-метилэтенил)циклогексен  ((4R)-1-Methyl-4-(1-methylethenyl)cyclohexene) | Лимонен(Limonene) | CAS № 5989-27-5  EC № 227-813-5 |
| Метилгептинкарбонат  (Methylheptincarbonate) | Метил 2-октионат  (Methyl 2-octynoate) | CAS № 111-12-6  EC № 203-836-6 |
| 3-Метил-4-(2,6,6-триметил-2-циклогексен-1-ил)-3-бутен-2-он  (3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one) | Альфа-изометилионон  (alpha-isomethyl ionone) | CAS No 127-51-5  EC № 204-846-3 |
| Дубового мха экстракт  (Oakmossextract) | Everniaprunastri экстракт  (Everniaprunastri extract) | CAS № 90028-68-5  EC № 289-861-3 |
| Древесного мха экстракт   (Treemossextract) | Everniafurfuracea экстракт  (Everniafurfuracea extract) | CAS № 90028-67-4  EC № 289-860-8 |

|  |  |
| --- | --- |
| Примечания: | 1. Допускается использование общепринятых математических символов сравнения.  2. Допускается использование сокращенных обозначений для указания поверхностно-активных веществ (ПАВ), солей тилендиаминтетрауксусной кислоты (ЭДТА), солей нитрилотриуксусной кислоты (НТА).  3. Допускается использование общепринятых синонимов при указании потенциальных аллергенов.  4. Наименования потенциальных аллергенов представляются на официальном языке государства – члена Таможенного союза и Единого экономического пространства, в котором осуществляется реализация синтетических моющих средств и товаров бытовой химии, либо в соответствии с международными номенклатурами с использованием букв латинского алфавита, а в информации для потребителя должно указываться химическое или тривиальное наименование потенциальных аллергенов. |

ПРИЛОЖЕНИЕ № 7           
к техническому регламенту      
Таможенного союза «О безопасности  
синтетических моющих средств     
и товаров бытовой химии»

**Состав предупредительной маркировки потребительской упаковки**

                                                            Таблица 1

**Синтетические моющие средства и товары бытовой химии,**  
      **оказывающие токсичные, раздражающие действия на кожу и**  
                    **слизистую оболочку глаз**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Критерий опасности | Класс опасности | Описание опасности | | | Мера предосторожности\* |
| пиктограмма | сигнальное слово | краткая характеристика опасности |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Острая токсичность:  при нанесении на кожу  при введении в желудок | 3 и 4 | – | – | может быть вредно при попадании на кожу и проглатывании | лицам с повышенной чувствительностью кожи применять резиновые перчатки  не принимать внутрь (для продукции, содержащей спирт)  при случайном проглатывании прополоскать рот  при необходимости обратиться к врачу |
| Ингаляционное воздействие | 3 и 4 | – | – | может быть вредно при вдыхании | при необходимости использовать на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом помещении (указывается в способе применения).  При ухудшении самочувствия обратиться за медицинской помощью |
| Изъязвляющее (разъедающее) действие | 1 |  | осторожно | вызывает серьезные поражения кожи и глаз | немедленно обратитесь к врачу    при случайном проглатывании прополоскать рот. Не вызывать рвоту    при попадании на одежду немедленно снимите загрязненную одежду    при попадании на кожу или волосы немедленно тщательно промойте поверхность кожи   и волосы    при попадании в глаза тщательно промойте водой в течение нескольких минут. Удалите контактные линзы (при наличии). Продолжайте промывание водой |
| Раздражение кожи | 2 | – | – | при попадании на кожу вызывает умеренное или слабое раздражение | при попадании на кожу промыть большим количеством воды |
| Раздражение слизистых оболочек глаз | 1 | – | осторожно | при попадании   в глаза вызывает раздражение | при попадании в глаза промыть большим количеством воды   в течение 15 – 20 мин.   При необходимости обратиться   к врачу |
| Раздражение слизистых оболочек глаз | 2  (подклассы 2А и 2В) | – | осторожно | при попадании в глаза может вызывать раздражение | при попадании в глаза промыть большим количеством воды  в течение 15 – 20мин.   При необходимости обратиться   к врачу |
| Кожная сенсибилизация | 1 | – | осторожно | вызывает кожную аллергическую реакцию | при попадании на кожу промыть большим количеством воды |
| Респираторная сенсибилизация | 1 | – | осторожно | при вдыхании вызывает аллергию, симптомы астмы или затруднение дыхания | избегать вдыхания |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\* В предупредительной маркировке потребительской упаковки указывается  
требование о хранении синтетических моющих средств   
и товаров бытовой химии в местах, недоступных для детей. Для товаров  
бытовой химии в аэрозольной упаковке в предупредительной маркировке  
потребительской упаковки должна быть нанесена надпись: «Использовать  
в хорошо проветриваемых помещениях» и «Не допускать попадания в  
глаза».

                                                            Таблица 2

**Синтетические моющие средства и товары бытовой химии,**  
**обладающие пожаровзрывоопасными свойствами**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Видопасности | Класс опасности | Описание опасности | | | Мера предосторожности\* | Условие безопасного хранения |
| пиктограмма | сигнальное слово | краткая характеристика опасности |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Синтетические моющие средства и товары бытовой химии (далее – продукция) в аэрозольной упаковке | 1 | пламя | опасно | чрезвычайно воспламеняющийся аэрозоль | емкость под давлением  не распылять вблизи открытого огня и раскаленных предметов | беречь от солнечных лучей и не подвергать воздействию температуры выше 50 0С |
| 2 | пламя | осторожно | воспламеняющийся аэрозоль | не курить  не вскрывать  и не сжигать, даже после использования |  |
| Воспламеняющиеся жидкости | 1 | пламя | опасно | чрезвычайно легковоспламеняющаяся жидкость, пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси | беречь от огня  не курить  держать упаковку плотно закрытой | хранить в прохладном, хорошо вентилируемом месте |
| 2 | пламя | опасно | легковоспламеняющаяся жидкость, пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси |  |  |
| 3 | пламя | осторожно | воспламеняющаяся жидкость, пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси |  |  |
| Окисляющая продукция в жидком и твердом состоянии | 1 | пламя над  окружностью | опасно | возможность возгорания или взрыва, сильный окислитель |  | беречь от нагрева |
| 2 | пламя над  окружностью | опасно | может усилить возгорание, окислитель |  |  |
| 3 | пламя над   окружностью | осторожно | может усилить возгорание, окислитель |  |  |
| Самонагревающаяся  продукция | 1 | пламя | опасно | самонагревающееся вещество, возможно возгорание |  | хранить в прохладном месте и беречь от солнечных лучей |
| 2 | пламя | осторожно | самонагревающееся   в больших количествах вещество, возможно возгорание |  |  |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\*Для всех классов в маркировке потребительской упаковки указывается  
требование о хранении синтетических моющих средств и товаров бытовой  
химии в местах, недоступных для детей.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 8           
к техническому регламенту      
Таможенного союза «О безопасности  
синтетических моющих средств     
и товаров бытовой химии»

**Перечень информации, содержащейся в маркировке транспортной**  
**упаковки синтетических моющих средств и товаров бытовой химии**

      1. Наименование синтетических моющих средств и товаров бытовой химии (далее – продукция), включая торговое наименование.  
      2. Наименование изготовителя, или импортера, или уполномоченного изготовителем лица и его местонахождение (страна, адрес местонахождения, в том числе фактический).  
      3. Идентификационные данные партии продукции.  
      4. Количество единиц потребительских упаковок и номинальное количество продукции в потребительской упаковке (г или кг, либо мл или л, либо см3 или дм3)./  
      5. Срок годности и дата изготовления (месяц, год) или дата истечения срока годности.  
      6. Предупредительная маркировка в соответствии с приложением № 7 к техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности синтетических моющих средств и товаров бытовой химии» (ТР ТС \_\_\_/2013).  
      7. Условия хранения продукции(при необходимости).  
      8. Правила утилизации продукции (при необходимости).  
      9. Условия перевозки продукции (при необходимости).

ПРИЛОЖЕНИЕ № 9           
к техническому регламенту      
Таможенного союза «О безопасности  
синтетических моющих средств     
и товаров бытовой химии»

**Пиктограммы, содержащиеся в составе**  
**предупредительной маркировки**



                       пламя   
                  над окружностью



                       пламя



                    изъязвляющее  
              (разъедающее) действие



                     средства   
              индивидуальной защиты

© 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан» Министерства юстиции Республики Казахстан