

## 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).



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 производство и реализацию синтетических моющих средств и товаров бытовой химии 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 химии 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) красителям ;

«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, двуокси углерода, воды, м и н е р а л ь н ы х с о л е й ;

«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 с р е д а м и ( в о д а , в о з д у х ) ;

«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 сенсibiliзирующим (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 ( $DL_{50}$ ), острой токсичности при нанесении на кожу ( $DL_{50}$ ) и ингаляционной токсичности (для продукции в аэрозольной упаковке) ( $CL_{50}$ );
- показатель раздражающего действия рабочего раствора (в рекомендуемом режиме применения) на кожу или на слизистые оболочки глаз;
- показатель сенсibiliзирующего (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 °С;

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 (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>).

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, легко читаемыми, 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 бд (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 бд);

з) контракт (договор на поставку) или товаросопроводительная документация (схема 4 д);

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 составу 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

к о н к р е т н о й

п а р т и и .

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 и з ъ я т и я и з о б р а щ е н и я .

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.

**П Р И Л О Ж Е Н И Е № 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  
(DL<sub>50</sub><sup>\*</sup>, CL<sub>50</sub><sup>\*\*</sup>)

--	--	--	--	--

Путь воздействия на организм	Класс опасности	Критерий опасности	Единица измерения	Точечная оценка остроты токсичности***
1	2	3	4	5
При введении в желудок****	1	$DL_{50} \leq 5$	мг/кг	0,5
	2	$5 < DL_{50} \leq 50$		
	3	$50 < DL_{50} \leq 300$		
	4	$300 < DL_{50} \leq 2000$		
	5	$2000 < DL_{50} \leq 5000$		
При нанесении на кожу	1	$DL_{50} \leq 50$	мг/кг	5
	2	$50 < DL_{50} \leq 200$		
	3	$200 < DL_{50} \leq 1000$		
	4	$1000 < DL_{50} \leq 2000$		
	5	$2000 < DL_{50} \leq 5000$		
При вдыхании (ингаляционное воздействие): пыль (туман)*****	1	$CL_{50} \leq 0,05$	мг/л	0,005
	2	$0,05 < CL_{50} \leq 0,5$		
	3	$0,5 < CL_{50} \leq 1,0$		
	4	$1,0 < CL_{50} \leq 5,0$		
	5	$5,0 < CL_{50} \leq 20,0$		
газ	1	$CL_{50} \leq 100$	ppm	10
	2	$100 < CL_{50} \leq 500$		
	3	$500 < CL_{50} \leq 2500$		
	4	$2500 < CL_{50} \leq 5000$		
	5	$5000 < CL_{50} \leq 10000$		
пар	1	$CL_{50} \leq 0,5$	мг/л	0,05
	2	$0,5 < CL_{50} \leq 2,0$		
	3	$2,0 < CL_{50} \leq 10,0$		
	4	$10,0 < CL_{50} \leq 20,0$		
	5	$20,0 < CL_{50} \leq 50,0$		

\*  $DL_{50}$  – 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.

\*\*  $CL_{50}$  – 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  $DL_{50} \geq 5000$  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 (при однократном воздействии на кожу кроликов и морских свинок)	опасности
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
		1В	> 3 мин < 1 ч	< 14 сут
		1С	> 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 $\leq 4$ ч) раздражение проявляется в: резко выраженной эритеме и отеке (возвышается на 1 мм), сохраняющихся в течение $\geq 3$ сут воспалении, не проходящем в течение $\geq 14$ 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 $\geq 4$ ч) раздражение проявляется в виде эритемы и (или) отека, сохраняющихся в течение $\geq 3$ сут	

-----

\*Изыязвляющее (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 $\geq 3$ 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 $\geq 1$ балл воспаление радужной оболочки глаза $> 1$ балл покраснение конъюнктивы глаза $\geq 2$ балла отек конъюнктивы (хемоз) глаза $\geq 2$ 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 сенсibiliзирующим (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 сенсibiliзирующим действием при вдыхании (ингаляционная или респираторная сенсibiliзация)	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 сенсibiliзирующим действием при контакте с кожными покровами	наличие у людей симптомов, подтверждающих, что продукция может вызвать аллергический контактный дерматит в результате контакта с кожным покровом 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		$DL_{50} \leq 50$	мг/кг	продукция не допускается к обращению
	3		$50 < DL_{50} \leq 300$	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		$300 < DL_{50} \leq 5000$	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		$DL_{50} \leq 200$	мг/кг	продукция не допускается к обращению
	3		$200 < DL_{50} \leq 1000$	мг/кг	продукция допускается к обращению при наличии предупредительной маркировки в соответствии с приложениями № 7 и 9
	4 и 5		$1000 < DL_{50} \leq 5000$	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		$CL_{50} \leq 500$	ppm	продукция не допускается к обращению
	3		$500 < CL_{50} \leq 2500$	ppm	продукция допускается к обращению при наличии предупредительной маркировки в соответствии с приложениями № 7 и 9
	4 и 5		$2500 < CL_{50} \leq 5000$	ppm	продукция допускается к обращению при наличии предупредительной маркировки в соответствии с приложениями № 7 и 9
пар	1 и 2		$CL_{50} \leq 2,0$	мг/л	продукция не допускается к обращению
	3		$2,0 < CL_{50} \leq 10,0$	мг/л	продукция допускается к обращению при наличии предупредительной маркировки в соответствии с приложениями № 7 и 9
	4 и 5		$10,0 < CL_{50} \leq 20,0$	мг/л	продукция допускается к обращению при наличии предупредительной маркировки в соответствии с приложениями № 7 и 9
пыль(туман)	1 и 2		$CL_{50} \leq 0,5$	мг/л	продукция не допускается к обращению
	3		$0,5 < CL_{50} \leq 1,0$	мг/л	продукция допускается к обращению при наличии предупредительной маркировки в соответствии с приложениями № 7 и 9
	4 и 5		$1,0 < CL_{50} \leq 5,0$	мг/л	продукция допускается к обращению при наличии предупредительной маркировки в соответствии с приложениями № 7 и 9
	1	(изъявляющее			продукция допускается к обращению при наличии предупредительной

4. Поражение (некроз), раздражение кожи	(разъедающее действие)	1A		маркировки в соответствии с приложениями № 7 и 9
		1B	суммарный балл раздражения от 6,1 до 8,0 (время наблюдения < 14 сут, время воздействия > 3 мин, но < 1 ч)	
		1C	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 $\geq 2,3 \leq 4,0$ (время воздействия $\leq 4$ 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 $\leq 4$ ч)	продукция допускается к обращению при наличии предупредительной маркировки в соответствии с приложениями № 7 и 9
			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,	

<p>5. Раздражение слизистой оболочки глаз</p>	<p>1</p>	<p>составляющего 21 сут как минимум у 2 из 3 подопытных животных наблюдается хотя бы один позитивный ответ на: помутнение роговицы глаза <math>\geq 3</math> балла воспаление радужной оболочки глаза <math>&gt; 1,5</math> балла рассчитываются как среднее значение через 24, 48 и 72 ч после аппликации тестируемого образца</p>	<p>продукция допускается к обращению при наличии предупредительной маркировки в соответствии с приложениями № 7 и 9</p>
	<p>2</p>	<p>2А</p> <p>как минимум у 2 из 3 подопытных животных наблюдается хотя бы один позитивный ответ на: помутнение роговицы глаза <math>\geq 1</math> балла воспаление радужной оболочки глаза <math>&gt; 1</math> балла покраснение конъюнктивы глаза <math>\geq 2</math> балла отек конъюнктивы (хемоз) глаза <math>\geq 2</math> 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</p>	<p>продукция допускается к обращению при наличии предупредительной маркировки в соответствии с приложениями № 7 и 9</p>



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 $\geq 85$ %, теплота сгорания $\geq 30$ кДж/г, при этом: для распыляемых аэрозолей воспламенение происходит на расстоянии $\leq 75$ см для пенных аэрозолей при высоте пламени $\geq 20$ см продолжительность горения $\geq 2$ с, при высоте пламени $\geq 4$ см продолжительность горения $\geq 7$ с
2	для распыляемых аэрозолей теплота сгорания $\geq 20$ кДж/г, воспламенение происходит на расстоянии $\leq 15$ см (в ходе испытаний на воспламенение в закрытом объеме временной эквивалент $\leq 300$ с/м <sup>3</sup> , интенсивность сгорания $\geq 300$ г/м <sup>3</sup> ) для пенных аэрозолей при высоте пламени $\geq 4$ см продолжительность горения $\geq 2$ 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 $< 23$ °С, начальная температура кипения $\leq 35$ °С
2	температура вспышки $< 23$ °С, начальная температура кипения $> 35$ °С
3	температура вспышки $\geq 23$ °С $\leq 60$ °С
4	температура вспышки $> 60$ °С $\leq 93$ °С

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	<p>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)</p> <p>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)</p>
3	<p>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 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</p> <p>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)</p>

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 °С
2	получены положительный результат при испытании кубического образца с длиной ребра более 100 мм при 140 °С, отрицательный результат при испытании кубического образца с длиной ребра 25 мм при 140 °С и положительный результат при испытании образца с длиной ребра 100 мм при 100 °С

**П Р И Л О Ж Е Н И Е № 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 и л и массовая доля щелочных компонентов в	< 2 , 0		

отбеливающих средствах, содержащих гипохлорит натрия и щелочь и л и массовая концентрация щелочных компонентов в отбеливающих средствах, содержащих гипохлорит натрия и щелочь и л и массовая доля щелочных компонентов в чистящих средствах, содержащих щелочь, и в средствах по уходу за канализационными трубами и л и массовая концентрация щелочных компонентов в чистящих средствах, содержащих щелочь, и в средствах по уходу за канализационными трубами и л и массовая доля кислоты или общая кислотность (для суммы кислот) в средствах, содержащих кислоту	2,0 – 11,5 > 11,5 % ≤ 5 ≤ 6 0 ≤ 7 5 ≤ 2 0 0 ≤ 15	г/дм <sup>3</sup> % г/дм <sup>3</sup> %	при значениях pH 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 и л и массовая концентрация активного хлора в средствах, содержащих хлорактивные соединения	≤ 8 % ≤ 100	г/дм <sup>3</sup>	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/дм <sup>3</sup> мг/дм <sup>3</sup>	
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 °С: 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/см <sup>2</sup> ) МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	обязательна предупредительная маркировка потребительской упаковки в соответствии с приложениями № 7 и 9

**П Р И Л О Ж Е Н И Е      №      4**  
**к      т е х н и ч е с к о м у      р е г л а м е н т у**

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	$\geq 60$ (по двуокиси углерода) и л и $\geq 70$ (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	$\geq 80$ (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 ( $P_2O_5$ ): в средствах, содержащих фосфаты (кроме водосмягчающих средств) в водосмягчающих средствах	$\leq$ $\leq 30$	1 7 % %	синтетические моющие средства (средства для стирки), содержащие фосфаты выше значений, указанных в графе 2, не допускаются к обращению

**П Р И Л О Ж Е Н И Е № 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.

**П Р И Л О Ж Е Н И Е        №        6**  
к        т е х н и ч е с к о м у        р е г л а м е н т у  
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  $\geq 0,2$  % в составе синтетических моющих  
средств и товаров бытовой химии:

ф о с ф а т ы ;

ф о с ф о н а т ы ;

поверхностно-активные вещества:

а н и о н н ы е ;

к а т и о н н ы е ;

а м ф о т е р н ы е ;

н е и о н о г е н н ы е ;

отбеливающие вещества на основе кислорода;

отбеливающие вещества на основе хлора;

этилендиаминтетрауксусная кислота и ее соли;

нитрилотриуксусная кислота и ее соли;

мыло (соли жирных кислот);

ц е л л у л о з ы ;

п о л и к а р б о к с и л а т ы .

Массовая доля содержания указанных веществ в процентах  
указывается следующим образом:

м е н е е        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: эфирные; оптические отбеливатели; ароматизирующие добавки; консерванты; наноматериалы (нанотехнологии).

2. Информация о следующих потенциальных аллергенах при массовой доле в составе средств  $\geq 0,01$  %:

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-, (2E) (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)	Гидроксигогексил 3-циклогексен карбоксальдегид (Hydroxyisohexyl 3-cyclohexene carboxaldehyde)	CAS № 51414-25-6/ 31906-04-4 EC № 257-187-9/ 250-863-4

4-Метоксибензиловый спирт (4-Methoxybenzyl alcohol)	Анисовый спирт (Anisylalcohol)	CAS № 105-13-5 EC № 203-273-6
2-пропионовая кислота, 3-фенил-, фенилметилэфир (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-метилэтилен)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:	<p>1. Допускается использование общепринятых математических символов сравнения.</p> <p>2. Допускается использование сокращенных обозначений для указания поверхностно-активных веществ (ПАВ), солей тилендиаминтетрауксусной кислоты (ЭДТА), солей нитрилотриуксусной кислоты (НТА).</p> <p>3. Допускается использование общепринятых синонимов при указании потенциальных аллергенов.</p> <p>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.</p>	

## П Р И Л О Ж Е Н И Е № 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 2A и 2B)	–	осторожно	при попадании в глаза может вызывать раздражение	при попадании в глаза промыть большим количеством воды в течение 15 – 20 мин. При необходимости обратиться к врачу
Кожная сенсibilизация	1	–	осторожно	вызывает кожную аллергическую реакцию	при попадании на кожу промыть большим количеством воды
Респираторная сенсibilизация	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**

		Описание опасности		

Видопасности	Класс опасности	пиктограмма	сигнальное слово	краткая характеристика опасности	М е р а предосторожности *	Условие безопасного хранения
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 °С
	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		
		пламя				хранить в прохладном

Самонагревающаяся продукция	1		опасно	самонагревающееся вещество, возможно возгорание	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.

**П Р И Л О Ж Е Н И Е № 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 см<sup>3</sup> или дм<sup>3</sup>)/.
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).

**П Р И Л О Ж Е Н И Е № 9**  
к техническому регламенту  
Таможенного союза «О безопасности



синтетических моющих средств  
и товаров бытовой химии»

**Пиктограммы, содержащиеся в составе  
предупредительной маркировки**



п л а м я

над окружностью



пламя



и з ъ я з в л я ю щ е е

(разъедающее) действие



с р е д с т в а

индивидуальной защиты