

“Утверждаю”

Президент Республики Армения

Р. Кочарян

25 декабря 2004 г.

ПРАВИТЕЛЬСТВО РЕСПУБЛИКИ АРМЕНИЯ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 16 декабря 2004 года № 1795-N

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА НА ПОВЕРХНОСТНО-АКТИВНЫЕ СРЕДСТВА И МОЮЩИЕ И ЧИСТЯЩИЕ СРЕДСТВА, СОДЕРЖАЩИЕ ПОВЕРХНОСТНО-АКТИВНЫЕ ВЕЩЕСТВА

В соответствии с положениями статьи 8 Закона Республики Армения "О стандартизации", а также учитывая разнообразие поверхностно-активных средств и моющих и чистящих средств, содержащих поверхностно-активные вещества, их количество на рынке и степень риска причинения вреда жизни и здоровью человека, окружающей среде, в том числе животному и растительному миру, при их использовании, Правительство Республики Армения **постановляет:**

1. Утвердить Технический регламент на поверхностно-активные средства и моющие и чистящие средства, содержащие поверхностно-активные вещества в соответствии с приложением.

2. Министру здравоохранения Республики Армения: с момента официального опубликования настоящего Постановления:

а) в течение 2 лет утвердить в установленном законодательством Республики Армения порядке санитарные правила и нормы для производства и реализации поверхностно-активных средств и моющих и чистящих средств, содержащих поверхностно-активные вещества;

б) в течение 3 месяцев разработать порядок выдачи гигиенического заключения и представить его на утверждение Правительства Республики Армения;

в) в течение одного года заключить договоры о взаимном признании гигиенических заключений со здравоохранительными органами государств, производящих поверхностно-активные средства и моющие и чистящие средства, содержащие поверхностно-активные вещества, продукция которых импортируется в Республику Армения.

3. Настоящее Постановление вступает в силу по истечении двух лет со дня его официального опубликования.

Премьер-министр

Республики Армения

17 декабря 2004 года

Ереван

А. Маргарян

Приложение
к Постановлению Правительства
Республики Армения от 16 декабря
2004 года № 1795-N

ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ
НА ПОВЕРХНОСТНО-АКТИВНЫЕ СРЕДСТВА И МОЮЩИЕ И ЧИСТЯЩИЕ СРЕДСТВА,
СОДЕРЖАЩИЕ ПОВЕРХНОСТНО-АКТИВНЫЕ ВЕЩЕСТВА

I. СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

1. Действие настоящего Технического регламента на поверхностно-активные средства и моющие и чистящие средства, содержащие поверхностно-активные вещества, (далее — Технический регламент) распространяется на следующие средства в соответствии с кодами товарной номенклатуры внешнеэкономической деятельности:

поверхностно-активные средства	3402 20 200, 3402 90 100,
моющие и чистящие средства, содержащие поверхностно-активные вещества	3402 20 900, 3402 90 900:

2. Поверхностно-активные средства и моющие и чистящие средства, содержащие поверхностно-активные вещества, указанные в пункте 1 настоящего Технического регламента (далее — моющие средства), предусмотрены для мытья и чистки всех видов текстильных изделий и посуды, а также плиток, полов, кухонной утвари и принадлежностей для санузлов, промышленного и медицинского оборудования.

3. Настоящий Технический регламент устанавливает показатели безопасности моющих средств, указанных в пункте 1, а также требования к маркировке и упаковке этих средств и процедуры подтверждения соответствия.

4. Моющие средства подлежат обязательному подтверждению соответствия.

II. ПОНЯТИЯ

5. В настоящем Техническом регламенте применяются следующие понятия:

Моющее средство — продукция, состав которой специально выбран для удаления загрязнений в результате моющего действия. Моющие средства включают основные компоненты (поверхностно-активные вещества или мыло) и вспомогательные компоненты (активные добавки).

моющие средства могут выпускаться в любом виде (жидком, порошкообразном, пастообразном, в форме кусков, брикетов, литья или фигурных кусков и прочее);

чистящее средство — продукция, содержащая небольшое количество мыла или другие поверхностно-активные вещества, используемая для чистки полов, плиток, окон и других поверхностей;

поверхностно-активное средство — смеси поверхностно-активных веществ (анионные, катионные, неионогенные, амфолитные), их растворы или дисперсии в органическом растворителе, другие смеси на основе поверхностно-активных веществ, содержащие или не содержащие мыло, растворы мыла в органическом растворителе;

поверхностно-активное вещество — химическое соединение, обладающее поверхностно-активными свойствами, которое при растворении в жидкости (в частности в воде) снижает ее поверхностное или межфазное натяжение в результате предпочтительной адсорбции на жидкостно-паровой или другой межфазной поверхности;

поверхностная активность — действие поверхностно-активного вещества в растворе, которое обычно приводит к снижению поверхностного и межфазного натяжения;

анионное поверхностно-активное вещество — поверхностно-активное вещество, которое ионизируется в водном растворе с образованием отрицательно заряженных ионов, которыми обусловлена поверхностная активность;

катионное поверхностно-активное вещество — поверхностно-активное вещество, которое ионизируется в водном растворе с образованием положительно заряженных ионов, которыми обусловлена поверхностная активность;

неионогенное поверхностно-активное вещество — поверхностно-активное вещество, которое не образует ионов в водном растворе, и растворимость которого в воде обусловлена наличием гидрофильных функциональных групп в молекуле;

амфолитное поверхностно-активное вещество — поверхностно-активное вещество с несколькими функциональными группами, которое, в зависимости от условий, ионизируется в водной среде, образуя отрицательно заряженные либо положительно заряженные ионы;

поверхностное натяжение — натяжение поверхностного слоя жидкости, которое выражается силой, отнесенной к единице длины. Поверхностное натяжение — это взаимное притяжение молекул на поверхности и молекул, находящихся под поверхностью, которое направлено внутрь объема жидкости;

Поверхностное натяжение измеряется в миллиньютонах на метр (мН/м);

Поверхностное натяжение является частным случаем сил, возникающих на поверхности раздела между жидкой и паровой фазами.

межфазное натяжение — натяжение на поверхности раздела двух жидкостей, которое выражается силой отнесенной к единице длины.

Межфазовое натяжение измеряется в миллиньютонах на метр (мН/м);

первичное биоразложение — разложение поверхностно-активных веществ в результате воздействия микробов (обычно в водной среде), из-за чего они теряют поверхностную активность;

полное биоразложение — это та степень биоразложения поверхностно-активных веществ, в случае которой они, в водной среде в присутствии воздуха, под влиянием микробов, полностью разлагаются на диоксид углерода, воду, минеральные соли других имеющихся элементов и другие соединения, являющиеся продуктами жизнедеятельности микробов;

моющее действие — свойство моющего средства осуществлять процедуру мойки;

процедура мойки — процесс основательного удаления загрязнений, с их превращением в раствор или приведением в дисперсное состояние;

активная добавка (для моющих средств) — вспомогательный компонент моющего средства, обычно с неорганическим составом, характерные свойства которого, в сочетании со свойствами основных компонентов, выявляются во время мойки.

III. УСЛОВИЯ ДОСТУПА НА РЫНОК

6. Реализация моющих средств на территории Республики Армения без подтверждения соответствия запрещается.

7. Моющие средства, подлежащие обязательному подтверждению соответствия и находящиеся в обороте на территории Республики Армения, должны быть маркированы знаком соответствия и сопровождаться сертификатом соответствия или зарегистрированной декларацией о соответствии.

8. В соответствии с положениями Закона Республики Армения "Об обеспечении санитарно-эпидемиологической безопасности населения Республики Армения" моющие средства, на этапах производства и реализации, должны сопровождаться положительным заключением Государственной гигиенической и противоэпидемической службы Республики Армения.

(пункт 8 отредактирован в соответствии с № 174-N от 15 февраля 2007 года)

IV. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К МОЮЩИМ СРЕДСТВАМ

9. Моющие средства должны быть безопасными для жизни и здоровья человека как в процессе их производства, так и при их хранении, перевозке и использовании, не должны оказывать местное кожно-раздражающее действие, а также не должны обладать токсичным, кожно-резорбтивным, аллергенным, мутагенным, канцерогенным действием на организм.

(пункт 9 отредактирован в соответствии с № 174-N от 15 февраля 2007 года)

10. Моющие средства не должны обладать свойством накопления в организме (кумулятивным свойством).

(пункт 10 отредактирован в соответствии с № 174-N от 15 февраля 2007 года)

11. Моющие средства должны легко и быстро очищаться (удаляться) с поверхности кожного покрова человека и с поверхностей изделий, которые моются и чистятся.

(пункт 11 отредактирован в соответствии с № 174-N от 15 февраля 2007 года)

12. Моющие средства должны иметь хорошую растворимость в воде и не должны обладать резким запахом.

(пункт 12 отредактирован в соответствии с № 174-N от 15 февраля 2007 года)

13. Моющие средства не должны адсорбироваться при обработке ими кожи и вещей, подлежащих мойке и чистке.

(пункт 13 отредактирован в соответствии с № 174-N от 15 февраля 2007 года)

(подраздел отредактирован в соответствии с № 174-N от 15 февраля 2007 года)

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ К МОЯЩИМ СРЕДСТВАМ

14. Степень первичного биоразложения поверхностно-активных веществ, используемых для производства моющих средств, не может быть менее 80 процентов.

(пункт 14 отредактирован в соответствии с № 174-N от 15 февраля 2007 года)

15. Степень полного биоразложения поверхностно-активных веществ, используемых для производства моющих средств, должна достигать как минимум 60 процентов (по двуокиси углерода) в течение 28 дней.

(пункт 15 отредактирован в соответствии с № 174-N от 15 февраля 2007 года)

16. Концентрация водных ионов (рН) в моющих средствах или в их однопроцентном водном растворе должна быть:

менее 3 — в случае кислотных моющих средств, не контактирующих с кожей рук,

от 3 до 11,5 — в случае моющих средств, контактирующих с кожей рук,

более 11,5 — в случае щелочных моющих средств, не контактирующих с кожей рук.

16а. Массовая доля фосфорсодержащих соединений в моющих средствах (в пересчете на P_2O_5) должна быть:

не более 17 процентов — в фосфатсодержащих моющих средствах (за исключением водосмягчающих моющих средств);

не более 30 процентов — в водосмягчающих моющих средствах.

16б. Массовая доля активного хлора в моющих средствах, содержащих хлорактивные соединения, должна быть не более 8 процентов или 200г/дм³.

16в. Массовая доля порошка в порошкообразных моющих средствах не должна превышать 3 процента.

(пункт 16 отредактирован в соответствии с № 174-N от 15 февраля 2007 года)

(подраздел отредактирован в соответствии с № 174-N от 15 февраля 2007 года)

ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ МОЮЩИХ СРЕДСТВ

17. На упаковке или этикетках моющих средств, реализуемых на территории Республики Армения, на видном месте и в разборчивой форме, должны быть указаны следующие сведения:

а) наименование моющего средства, срок годности, условия хранения (при необходимости), масса нетто;

б) наименование, товарный знак (при наличии), место нахождения производителя (поставщика);

в) состав моющего средства, который указывается в случае, если содержание следующих компонентов превышает 0,2 процента:

фосфаты;

фосфонаты;

анионные поверхностно-активные вещества;

катионные поверхностно-активные вещества;

неионогенные поверхностно-активные вещества;

амфолитные поверхностно-активные вещества;

кислородосодержащие отбеливающие вещества;

хлорсодержащие отбеливающие компоненты;

ЭДТА (EDTA) (трилон Б);

нитрил 3 уксусной кислоты;

фенолы и галогенированные фенолы;

парадихлорбензол;

ароматические углеводороды;

алифатические углеводороды;

галогенированные углеводороды;

мыло;

зеолиты;

поликарбоксилаты;

На маркировке процентное содержание компонентов должно быть указано в следующей форме:

меньше 5 процентов (в случае, если содержание составляет от 0,2 процента до 5 процентов);

5-15 процентов;

15-30 процентов;

более 30 процентов.

Потенциальные аллергены указываются, если их содержание в моющих средствах превышает 0,01 процент.

Активность ионов водорода указывается в случае, если величина pH не меньше 3 или больше 11,5, вместе с надписью "Не подлежит контакту с кожей рук" или с маркировкой знака, соответствующего этому требованию.

Надпись "Содержит активный хлор" — для моющих средств с отбеливающими компонентами, содержащими хлор.

Содержание ферментов, консервирующих, а также дезинфицирующих веществ указывается независимо от их количества.

г) инструкции по использованию (объект, подлежащий мойке и чистке, метод мойки, температура воды, количество воды и моющего средства и прочее);

д) на упаковке моющего средства, предназначенного для стирки, дополнительно указывается также рекомендуемое количество (порция) моющего средства для стандартного *объема* загрузки стиральных машин, с учетом твердости воды и циклов стирки;

е) стандартным объемом загрузки стиральных машин считается 4,5кг сухого белья — для сильнодействующих моющих средств, и 2,5кг сухого белья — для слабых моющих средств;

Моющее средство считается сильнодействующим, если производителем или поставщиком не указано на упаковке, что оно, в основном, предназначено для ухода за текстильными изделиями, но может также быть использовано для стирки деликатных и цветных тканей при низкой температуре.

(пункт 17 дополнен, изменен в соответствии с № 174-Н от 15 февраля 2007 года)

18. На упаковках моющих средств, используемых в промышленных целях, необязательно указывать информацию, установленную подпунктами "в" и "г" пункта 17, если эти сведения указаны в товаросопроводительных документах.

19. Производитель, поставщик или его уполномоченный представитель должен обеспечивать предоставление потребителям указанной в подпунктах "а", "б", "в" и "г" пункта 17 настоящего Технического регламента информации о моющих средствах, реализуемых, производимых в Республике Армения и импортируемых в Республику Армения, на армянском языке.

20. Упаковка моющих средств и материалы, используемые для нее, должны обеспечивать сохраняемость продукции, а также защиту окружающей среды при ее перевозке, хранении, реализации и использовании.

ПРОЦЕДУРЫ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ СООТВЕТСТВИЯ

21. Для подтверждения соответствия моющих средств требованиям настоящего Технического регламента производитель, поставщик или его уполномоченный представитель должен иметь декларацию о соответствии по одной из схем

декларирования 2д, 3д и 4д, или сертификат соответствия по одной из схем сертификации 2с, 3с, 4с, 5с и 6с, установленных Постановлением Правительства Республики Армения от 12 августа 2004 года № 1170-N "Об утверждении схем, используемых для обязательного подтверждения соответствия продукции или услуг, и идентификационных обозначений".

Производитель, поставщик или его уполномоченный представитель может использовать знак соответствия на тарах для перевозки моющих средств и (или) на товаросопроводительных документах в форме, установленной Постановлением Правительства Республики Армения от 9 сентября 2004 года № 1281-N "Об утверждении изображения знака соответствия, технических требований к нему и порядка его применения".

22. В целях проведения испытаний орган по сертификации, при участии производителя, поставщика или его уполномоченного представителя, отбирает по одной единице упаковки (потребительской тары) из каждой тары для перевозки данной партии моющих средств, но не меньше 9. Содержание отобранных единиц упаковки смешивают, хорошо перемешивают и отбирают среднюю пробу массой до 1кг.

Отбор средней пробы порошкообразных моющих средств осуществляется методом квартования. Полученную среднюю пробу помещают в чистую, сухую банку со шлифованной пробкой или в другую герметично закрываемую емкость.

На таре со средней пробой наклеивают этикетку, на которой должны быть указаны:

наименование моющего средства, его предназначение;

наименование, товарный знак (при наличии) производителя (поставщика) или его уполномоченного представителя;

обозначение нормативного документа;

дата производства;

номер партии;

дата (год, месяц, день) отбора пробы;

место отбора пробы;

фамилия и подпись лица, отобравшего пробу.

23. В процессе идентификации моющих средств проверяется соответствие маркировки, нанесенной на упаковочную тару или этикетку, наклеенную на тару, информации, указанной в товаросопроводительных документах.

24. Аккредитованная испытательная лаборатория должна проводить испытания в соответствии со стандартами методов испытаний, установленными в Разделе VIII настоящего Технического регламента.

25. При выдаче заявителю сертификата соответствия орган по сертификации заключает с ним договор об использовании сертификата, если сертификация была осуществлена по одной из схем подтверждения соответствия 2с, 3с, 4с и 5с.

26. Выбор срока действия декларации о соответствии или сертификата соответствия должен производиться по выбранной схеме подтверждения соответствия:

в случае схемы 2д или 2с — 12 месяцев;

в случае схемы 3с — 24 месяцев;

в случае схемы 3д, 4с или 5с — 36 месяцев;

в случае схемы 4д или 6с — срок действия устанавливается, учитывая срок годности моющих средств, но он должен быть не менее 3 месяцев.

27. В соответствии с Законом Республики Армения "Об оценке соответствия" контроль за соответствием сертифицированных моющих средств осуществляется в течение срока действия сертификата соответствия, как минимум один раз в год, в

сроках, установленных договором, указанным в пункте 25 настоящего Технического регламента.

28. На основе результатов контроля за соответствием, орган по сертификации, в соответствии с Законом Республики Армения "Об оценке соответствия", вправе сохранить срок действия сертификата соответствия, выданного им, или приостановить или прекратить его действие. Условия приостановления или прекращения действия сертификата соответствия установлены Постановлением Правительства Республики Армения от 12 августа 2004 года № 1170-N.

В случае приостановления или прекращения действия сертификата соответствия, орган по сертификации информирует об этом лицо, распоряжающееся сертификатом соответствия, и письменно уведомляет об этом компетентные органы, осуществляющие проверки.

VI. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

29. Обеспечение единства измерений в отношении моющих средств должно осуществляться в порядке, установленном Законом Республики Армения "Об обеспечении единства измерений".

VII. ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОНТРОЛЬ

30. Государственный контроль за соответствием моющих средств требованиям настоящего Технического регламента должен осуществляться в порядке, установленном Законом Республики Армения "Об оценке соответствия".

**VIII. ПЕРЕЧЕНЬ СТАНДАРТОВ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИХ ВЫПОЛНЕНИЕ
УСТАНОВЛЕННЫХ ТЕХНИЧЕСКИМ РЕГЛАМЕТОМ ТРЕБОВАНИЙ**

Обозначение стандарта	Наименование стандарта, устанавливающего требования и методы испытаний
ГОСТ 22567.5	Средства моющие синтетические и поверхностно-активные вещества; Методы определения концентрации водородных ионов
ГОСТ 30024 (ИСО 607-80)	Вещества поверхностно-активные и средства моющие синтетические; Методы деления пробы
ГОСТ Р 50595	Вещества поверхностно-активные; Метод определения биоразлагаемости в водной среде.
ГОСТ Р 50550	Товары бытовой химии; Метод определения показателя активности водородных ионов (рН)
ГОСТ 22567.7	Средства моющие синтетические; Метод определения массовой доли фосфорнокислых солей.
ГОСТ 25644 (Приложение Б — метод испытаний)	Средства моющие синтетические порошкообразные; Общие технические требования.
ГОСТ Р 50551	Товары бытовой химии; Метод определения активного хлора.
ГОСТ Р 51023	Товары бытовой химии; Методы определения фосфорсодержащих соединений.

(Перечень дополнен в соответствии с № 174-N от 15 февраля 2007 года)

**Министр-Руководитель
Аппарата Правительства
Республики Армения**

М. Топузян