

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
СТАНДАРТ
РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р
52345—
2005

ИЗДЕЛИЯ КОСМЕТИЧЕСКИЕ ГИГИЕНИЧЕСКИЕ МОЮЩИЕ

Общие технические условия

Издание официальное



Москва
Стандартинформ
2005

Предисловие

Задачи, основные принципы и правила проведения работ по национальной стандартизации в Российской Федерации установлены ГОСТ Р 1.0—92 «Государственная система стандартизации Российской Федерации. Основные положения» и ГОСТ Р 1.2—92 «Государственная система стандартизации Российской Федерации. Порядок разработки государственных стандартов»

Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН рабочей группой с участием членов Технического комитета по стандартизации ТК 360 «Парфюмерно-косметическая продукция» и при содействии Российской парфюмерно-косметической ассоциации

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 360 «Парфюмерно-косметическая продукция»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 31 мая 2005 г. № 134-ст

4 Настоящий стандарт гармонизирован в части требований статьи 4, пункта 1 параграфа а) Директивы 76/768/EЭС от 27.07.76 г. с внесенными изменениями 1—7

5 ВВЕДЕН В ПЕРВЫЕ

6 ИЗДАНИЕ (январь 2006 г.) с Поправкой ИУС 11—2005

Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в указателе «Национальные стандарты», а текст этих изменений — в информационных указателях «Национальные стандарты». В случае пересмотра или отмены настоящего стандарта соответствующая информация будет опубликована в информационном указателе «Национальные стандарты»

© Стандартинформ, 2005
© Стандартинформ, 2006

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Технические требования	2
3.1 Характеристики	2
3.2 Требования к сырью и материалам	2
3.3 Маркировка	2
3.4 Упаковка	2
4 Требования безопасности	3
5 Правила приемки	3
6 Методы испытаний	3
6.1 Определение внешнего вида	3
6.2 Определение цвета	3
6.3 Определение запаха	3
6.4 Определение водородного показателя	3
6.5 Определение пенообразующей способности	3
6.6 Определение массовой доли хлоридов	3
6.7 Определение массовой доли суммы тяжелых металлов	3
6.8 Определение микробиологических показателей	3
7 Транспортирование и хранение	3
Библиография	4

Поправка к ГОСТ Р 52345—2005 Изделия косметические гигиенические моющие. Общие технические условия

В каком месте	Напечатано	Должно быть
Наименование стандарта	Изделия косметические гигиенические моющие Cosmetic hygienic washing stuffs	Продукция косметическая гигиеническая моющая Cosmetic hygienic washing products
Наименование стандарта на английском языке		
По всему тексту стандарта	изделия	продукция
Пункт 3.1.1	разрешены к применению в установленном порядке при соблюдении санитарных норм и правил, утвержденных в установленном порядке	разрешены к применению в соответствии с [1] при соблюдении требований [1]
Пункт 3.1.2		
Пункт 3.1.4	Массовые доли свинца, мышьяка, ртути и микробиологические показатели моющих изделий не должны превышать норм, установленных нормативными правовыми актами Российской Федерации*	Массовые доли свинца, мышьяка, ртути и микробиологические, токсикологические и клинико-лабораторные показатели моющей продукции не должны превышать норм, установленных [1]
Пункт 3.2	соответствовать требованиям утвержденных в установленном порядке документов, в соответствии с которыми они изготовлены	соответствовать требованиям, установленным [1]
Пункт 3.3, первый абзац	по ГОСТ Р 51391	по [1] и ГОСТ Р 51391
Пункт 4.2	установленных нормативными правовыми актами Российской Федерации*	установленных [1]
Пункт 4.3	указан в нормативных правовых актах Российской Федерации*	указан в [1]

(Продолжение Поправки к ГОСТ Р 52345—2005)

В каком месте	Напечатано	Должно быть
После пункта 6.8	—	6.9 Определение токсикологических и клинико-лабораторных показателей — по методам, изложенным в [1]
Сноски к пунктам 3.1.4, 4.2, 4.3	* До введения соответствующих нормативных правовых актов Российской Федерации действуют нормативные документы федеральных органов исполнительной власти [1]	—
Библиография, позиция [1]	[1] СанПиН 1.2.681—97 Гигиенические требования к производству и безопасности парфюмерно-косметической продукции	[1] Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 009/2011 «Об безопасности парфюмерно-косметической продукции»
Сноска к позиции [1]	—	* До вступления в силу Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 009/2011 «О безопасности парфюмерно-косметической продукции» действует СанПиН 1.2.681—97 Гигиенические требования к производству и безопасности парфюмерно-косметической продукции

(ИУС № 7 2012 г.)

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**ИЗДЕЛИЯ КОСМЕТИЧЕСКИЕ ГИГИЕНИЧЕСКИЕ МОЮЩИЕ****Общие технические условия**

Cosmetic hygienic washing stuffs.
General specifications

Дата введения — 2006—07—01

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на моющие гигиенические косметические изделия — шампуни, жидкое мыло, моющие гели (для душа, для ванн, для интимной гигиены), средства очищающие (пенки, гели, муссы), пену для ванн (далее — моющие изделия) для гигиенического ухода за волосами и кожей.

Стандарт не распространяется на твердое туалетное мыло и косметические жидкости.

Требования, обеспечивающие безопасность, изложены в 3.1.3 (водородный показатель pH, массовая доля суммы тяжелых металлов), 3.1.4, 3.2 и в разделе 4, требования к маркировке — в 3.3.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 8.579—2002 Государственная система обеспечения единства измерений. Требования к количеству фасованных товаров в упаковках любого вида при их производстве, расфасовке, продаже и импорте

ГОСТ 12.1.007—76 Система стандартов безопасности труда. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности

ГОСТ 14618.1—78 Масла эфирные, вещества душистые и полупродукты их синтеза. Методы определения хлора

ГОСТ 22567.1—77 Средства моющие синтетические. Методы определения пенообразующей способности

ГОСТ 26878—86 Шампуни для ухода за волосами и для ванн. Методы определения содержания хлора

ГОСТ 27429—87 Изделия парфюмерно-косметические жидкие. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение

ГОСТ 28303—89 Изделия парфюмерно-косметические. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение

ГОСТ 29188.0—91 Изделия парфюмерно-косметические. Правила приемки, отбор проб, методы органолептических испытаний

ГОСТ 29188.2—91 Изделия косметические. Метод определения водородного показателя pH

ГОСТ 30178—96 Сырье и продукты пищевые. Атомно-абсорбционный метод определения токсичных элементов

ГОСТ Р 51301—99 Продукты пищевые и продовольственное сырье. Инверсионно-вольтамперометрические методы определения содержания токсичных элементов (кадмия, свинца, меди, цинка)

ГОСТ Р 51579—2000 Изделия косметические жидкие. Общие технические условия

ГОСТ Р 51962—2002 Продукты пищевые и продовольственное сырье. Инверсионно-вольтамперометрический метод определения массовой концентрации мышьяка

ГОСТ Р 52345—2005

Приимечание — При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов по указателю «Национальные стандарты», составленному по состоянию на 1 января текущего года, и по соответствующим информационным указателям, опубликованным в текущем году. Если ссылочный стандарт заменен (изменен), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться замененным (измененным) стандартом. Если ссылочный стандарт отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Технические требования

3.1 Характеристики

3.1.1 Моющие изделия представляют собой водные растворы, гели, эмульсии на основе поверхностно-активных веществ. В них могут входить отдушки, красители и специальные добавки, улучшающие потребительские свойства изделий. Все ингредиенты должны быть разрешены к применению в установленном порядке.

3.1.2 Моющие изделия должны вырабатывать в соответствии с требованиями настоящего стандарта по рецептурам, техническим требованиям и технологическим регламентам (инструкциям) при соблюдении санитарных норм и правил, утвержденных в установленном порядке.

3.1.3 По органолептическим и физико-химическим показателям моющие изделия должны соответствовать требованиям и нормам, указанным в таблице 1. Значение показателей на конкретное изделие должно быть приведено в техническом требовании.

Таблица 1

Наименование показателя	Характеристика и норма		
	Шампунь	Пена для ванн, гель моющий, мыло жидкое	Средства очищающие
Внешний вид	Однородная жидкость или однородная жидккая или густая геле- или кремообразная масса без посторонних примесей		
Цвет	Свойственный цвету данного изделия		
Запах	Свойственный запаху данного изделия		
Водородный показатель pH	5,0—8,5	5,0—8,5	5,0—8,5
Пенообразующая способность: пенное число, мм, не менее	100	145	—
Устойчивость пены, не менее	0,8	0,8	—
Массовая доля хлоридов, %, не более	6,0	6,0	5,0
Массовая доля суммы тяжелых металлов, % (мг/кг), не более	0,0020 (20,0)		

Приимечания

1 В моющих изделиях специального назначения допускаются специфические вкрапления абразива и добавок в соответствии с рецептурой изготовителя.

2 Норма водородного показателя pH для шампуней и жидкого мыла на жировой основе допускается не более 10,0; для шампуней, гелей моющих специального назначения и средств очищающих — в пределах 3,5—8,5.

3.1.4 Микробиологические показатели моющих изделий должны соответствовать нормам безопасности, установленным гигиеническими требованиями к парфюмерно-косметической продукции [1].

3.2 Требования к сырью и материалам

Сырье и материалы для изготовления моющих изделий должны соответствовать требованиям утвержденных в установленном порядке документов, в соответствии с которыми они изготовлены.

3.3 Маркировка

Маркировка потребительской и транспортной тары с моющими изделиями — по ГОСТ 27429 и ГОСТ 28303.

3.4 Упаковка

Упаковка моющих изделий — по ГОСТ 27429 или ГОСТ 28303.

Допускаемое отрицательное отклонение по массе или объему моющих изделий в потребительской упаковке должно соответствовать ГОСТ 8.579 (приложение А).

4 Требования безопасности

4.1 По токсикологическим показателям безопасности моющие изделия относят к 4-му классу опасности (вещества малоопасные) в соответствии с ГОСТ 12.1.007.

Моющие изделия не должны оказывать общетоксического, кожно-раздражающего и сенсибилизирующего действия.

4.2 Моющие изделия должны соответствовать нормам безопасности, установленным гигиеническими требованиями [1].

4.3 Перечень веществ, которые не должны входить в состав моющих изделий, в соответствии с требованиями [1, приложение 5].

4.4 Моющие изделия пожаро- и взрывобезопасны.

5 Правила приемки

5.1 Моющие изделия принимают по ГОСТ 29188.0, раздел 1.

5.2 Отбор проб моющих изделий — по ГОСТ 29188.0, разд. 2.

Отбор проб для определения микробиологических показателей — по [2].

5.3 Для проверки соответствия моющих изделий требованиям настоящего стандарта проводят приемосдаточные и периодические испытания.

5.4 Приемосдаточные испытания проводят по показателям: внешний вид, цвет, запах, водородный показатель pH.

5.5 Порядок и периодичность контроля по показателям: пенообразующая способность, массовые доли хлоридов и суммы тяжелых металлов, а также по микробиологическим показателям изготовитель устанавливает в программе производственного контроля.

6 Методы испытаний

Из выборки, отобранный по ГОСТ 29188.0, раздел 2, составляют объединенную пробу моющего изделия, масса которой должна быть не менее 100 г. Для определения микробиологических показателей масса объединенной пробы должна быть не менее 15 г (см³) по 3.1.3 [2].

6.1 Определение внешнего вида

Внешний вид моющих изделий определяют по ГОСТ 29188.0, раздел 3.

6.2 Определение цвета

Цвет моющих изделий определяют по ГОСТ 29188.0, раздел 3.

6.3 Определение запаха

Запах моющего изделия определяют по ГОСТ 29188.0, раздел 3.

6.4 Определение водородного показателя

Водородный показатель pH определяют по ГОСТ 29188.2 в водном растворе с массовой долей моющего изделия 10 %.

6.5 Определение пенообразующей способности

Пенообразующую способность определяют по ГОСТ 22567.1 в водном растворе с массовой долей моющего изделия 0,5 %.

6.6 Определение массовой доли хлоридов

Массовую долю хлоридов в расчете на молярную массу хлорида натрия в моющем изделии определяют по ГОСТ 26878 или массовую долю хлора — по разделу 6 ГОСТ 14618.1.

(Поправка).

6.7 Определение массовой доли суммы тяжелых металлов

Массовую долю суммы тяжелых металлов в моющих изделиях определяют по ГОСТ Р 51579.

Допускается использовать для определения массовой доли суммы тяжелых металлов атомно-абсорбционный метод по ГОСТ 30178 или метод инверсионной вольтамперометрии по ГОСТ Р 51301, ГОСТ Р 51962 и [3].

6.8 Определение микробиологических показателей

Определение микробиологических показателей моющих изделий проводят по [2].

7 Транспортирование и хранение

7.1 Транспортирование и хранение моющих изделий — по ГОСТ 27429 и ГОСТ 28303.

7.2 Срок годности для каждого конкретного моющего изделия устанавливает изготовитель.

Библиография

- [1] СанПиН 1.2.681—97 Гигиенические требования к производству и безопасности парфюмерно-косметической продукции
- [2] МУК 4.2.801—99 Методы микробиологического контроля парфюмерно-косметической продукции
- [3] Сборник МР № 01-19/137-17 Методические рекомендации по инверсионно-вольтамперометрическому определению токсичных элементов, витаминов в продуктах питания, продовольственном сырье, косметических изделий и детских игрушках от 22.01.95
- Приложение № 8.16 Методика количественного химического анализа проб косметических препаратов на содержание микроколичеств ртути методом инверсионной вольтамперометрии

УДК 665.58:006.354

ОКС 71.100.70

Р16

ОКП 91 5832—91 5834,
91 5860

Ключевые слова: изделия моющие на основе ПАВ, шампуни, гель моющий, мыло жидкое, пена для ванн, средства очищающие, область применения, ссылки, технические требования, требования безопасности, правила приемки, методы испытаний, транспортирование, хранение

Редактор Л.В. Коротникова

Технический редактор В.Н. Прусакова

Корректор Р.А. Ментова

Компьютерная верстка И.А. Налейкиной

Подписано в печать 24.01.2006. Формат 60 × 84^{1/2}. Бумага офсетная. Гарнитура Ариал.
Печать офсетная. Усл. печ.л. 0,93. Уч.-изд.л. 0,52. Тираж 23 экз. Зак. 21. С 2363.

ФГУП «Стандартинформ», 123995 Москва, Гранатный пер., д. 4.

www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru

Набрано и отпечатано во ФГУП «Стандартинформ».

Изменение № 1 ГОСТ Р 52345—2005 Изделия косметические гигиенические моющие. Общие технические условия

Утверждено и введено в действие Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 27.12.2006 № 393-ст

Дата введения 2008—01—01

Содержание. Пункт 6.7. Наименование изложить в новой редакции: «Определение массовой доли свинца»;

дополнить пунктами — 6.7а, 6.7б:

«6.7а Определение массовой доли мышьяка»;

«6.7б Определение массовой доли ртути».

Раздел 1. Первый абзац дополнить словами: «и другие аналогичные по назначению изделия, отвечающие требованиям настоящего стандарта»;

третий абзац. Исключить слова: «массовая доля суммы тяжелых металлов».

Раздел 2 дополнить ссылками:

«ГОСТ Р 51391—99 Изделия парфюмерно-косметические. Информация для потребителя. Общие требования

ГОСТ Р 52621—2006 Изделия парфюмерно-косметические. Колориметрические методы определения массовых долей ртути, свинца, мышьяка, кадмия

ГОСТ 26927—86 Сырье и продукты пищевые. Метод определения ртути

ГОСТ 26929—86 Сырье и продукты пищевые. Подготовка проб. Минерализация для определения содержания токсичных элементов

ГОСТ 26930—86 Сырье и продукты пищевые. Метод определения мышьяка

ГОСТ 26932—86 Сырье и продукты пищевые. Методы определения свинца»;

исключить ссылку на ГОСТ Р 51579—2000 и наименование.

Пункт 3.1.3. Таблица 1. Графу «Характеристика и норма» для показателя «Внешний вид» изложить в новой редакции: «Однородная однофазная или многофазная жидкость (геле- или кремообразная масса жидкая или густая) без посторонних примесей»;

исключить наименование показателя и норму:

«Массовая доля суммы тяжелых металлов, % (мг/кг), не более» — 0,0020 (20,0).

Пункты 3.1.4, 3.3, 4.2, 4.3, 6.7 изложить в новой редакции:

(Продолжение см. с. 28)

(Продолжение Изменения № 1 к ГОСТ Р 52345—2005)

«3.1.4 Массовые доли свинца, мышьяка, ртути и микробиологические показатели моющих изделий не должны превышать норм, установленных нормативными правовыми актами Российской Федерации*.

3.3 Маркировка потребительской тары с моющими изделиями — по ГОСТ Р 51391.

Маркировка транспортной тары — по ГОСТ 27429, ГОСТ 28303.

4.2 Показатели безопасности моющих изделий не должны превышать норм, установленных нормативными правовыми актами Российской Федерации*.

4.3 Перечень веществ, запрещенных к использованию в производстве моющих изделий, указан в нормативных правовых актах Российской Федерации*.

6.7 Определение массовой доли свинца

Массовую долю свинца определяют по ГОСТ Р 52621 или ГОСТ 26932 с пробоподготовкой по ГОСТ 26929 (раздел 3 или 4).

Допускается использовать для определения массовой доли свинца атомно-абсорбционный метод по ГОСТ 30178 или метод инверсионной вольтамперометрии по ГОСТ Р 51301».

Раздел 6 дополнить пунктами — 6.7а, 6.7б:

«6.7а Определение массовой доли мышьяка

Массовую долю мышьяка определяют по ГОСТ Р 52621 или ГОСТ 26930 с пробоподготовкой по ГОСТ 26929 (раздел 3 или 4).

Допускается использовать для определения массовой доли мышьяка метод инверсионной вольтамперометрии по ГОСТ Р 51962.

6.7б Определение массовой доли ртути

Массовую долю ртути определяют по ГОСТ Р 52621 или ГОСТ 26927 с пробоподготовкой по ГОСТ 26929 (раздел 3 или 4).

Допускается использовать для определения массовой доли ртути метод инверсионной вольтамперометрии по [3]».

Библиография. Позицию [3] изложить в новой редакции:

«[3] МУК 4.1.1512—03 Инверсионно-вольтамперометрические измерения концентрации ионов ртути в воде».

(ИУС № 5 2007 г.)

* До введения соответствующих нормативных правовых актов Российской Федерации действуют нормативные документы федеральных органов исполнительной власти [1].

Изменение № 1 ГОСТ Р 52345—2005 Изделия косметические гигиенические моющие. Общие технические условия

Утверждено и введено в действие Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 27.12.2006 № 393-ст

Дата введения 2008—01—01

Содержание. Пункт 6.7. Наименование изложить в новой редакции: «Определение массовой доли свинца»;

дополнить пунктами — 6.7а, 6.7б:

«6.7а Определение массовой доли мышьяка»;

«6.7б Определение массовой доли ртути».

Раздел 1. Первый абзац дополнить словами: «и другие аналогичные по назначению изделия, отвечающие требованиям настоящего стандарта»;

третий абзац. Исключить слова: «массовая доля суммы тяжелых металлов».

Раздел 2 дополнить ссылками:

«ГОСТ Р 51391—99 Изделия парфюмерно-косметические. Информация для потребителя. Общие требования

ГОСТ Р 52621—2006 Изделия парфюмерно-косметические. Колориметрические методы определения массовых долей ртути, свинца, мышьяка, кадмия

ГОСТ 26927—86 Сырье и продукты пищевые. Метод определения ртути

ГОСТ 26929—86 Сырье и продукты пищевые. Подготовка проб. Минерализация для определения содержания токсичных элементов

ГОСТ 26930—86 Сырье и продукты пищевые. Метод определения мышьяка

ГОСТ 26932—86 Сырье и продукты пищевые. Методы определения свинца»;

исключить ссылку на ГОСТ Р 51579—2000 и наименование.

Пункт 3.1.3. Таблица 1. Графу «Характеристика и норма» для показателя «Внешний вид» изложить в новой редакции: «Однородная однофазная или многофазная жидкость (геле- или кремообразная масса жидкая или густая) без посторонних примесей»;

исключить наименование показателя и норму:

«Массовая доля суммы тяжелых металлов, % (мг/кг), не более» — 0,0020 (20,0).

Пункты 3.1.4, 3.3, 4.2, 4.3, 6.7 изложить в новой редакции:

(Продолжение см. с. 28)

(Продолжение Изменения № 1 к ГОСТ Р 52345—2005)

«3.1.4 Массовые доли свинца, мышьяка, ртути и микробиологические показатели моющих изделий не должны превышать норм, установленных нормативными правовыми актами Российской Федерации*.

3.3 Маркировка потребительской тары с моющими изделиями — по ГОСТ Р 51391.

Маркировка транспортной тары — по ГОСТ 27429, ГОСТ 28303.

4.2 Показатели безопасности моющих изделий не должны превышать норм, установленных нормативными правовыми актами Российской Федерации*.

4.3 Перечень веществ, запрещенных к использованию в производстве моющих изделий, указан в нормативных правовых актах Российской Федерации*.

6.7 Определение массовой доли свинца

Массовую долю свинца определяют по ГОСТ Р 52621 или ГОСТ 26932 с пробоподготовкой по ГОСТ 26929 (раздел 3 или 4).

Допускается использовать для определения массовой доли свинца атомно-абсорбционный метод по ГОСТ 30178 или метод инверсионной вольтамперометрии по ГОСТ Р 51301».

Раздел 6 дополнить пунктами — 6.7а, 6.7б:

«6.7а Определение массовой доли мышьяка

Массовую долю мышьяка определяют по ГОСТ Р 52621 или ГОСТ 26930 с пробоподготовкой по ГОСТ 26929 (раздел 3 или 4).

Допускается использовать для определения массовой доли мышьяка метод инверсионной вольтамперометрии по ГОСТ Р 51962.

6.7б Определение массовой доли ртути

Массовую долю ртути определяют по ГОСТ Р 52621 или ГОСТ 26927 с пробоподготовкой по ГОСТ 26929 (раздел 3 или 4).

Допускается использовать для определения массовой доли ртути метод инверсионной вольтамперометрии по [3]».

Библиография. Позицию [3] изложить в новой редакции:

«[3] МУК 4.1.1512—03 Инверсионно-вольтамперометрические измерения концентрации ионов ртути в воде».

(ИУС № 5 2007 г.)

* До введения соответствующих нормативных правовых актов Российской Федерации действуют нормативные документы федеральных органов исполнительной власти [1].

**к ГОСТ Р 52345—2005 Изделия косметические гигиенические моющие.
Общие технические условия**

В каком месте	Напечатано	Должно быть
Пункт 6.6	определяют по ГОСТ 14618.1 или разделу 6 ГОСТ 26878	определяют по ГОСТ 26878 или массовую долю хлора — по разделу 6 ГОСТ 14618.1.

(ИУС № 11 2005 г.)

Поправка к ГОСТ Р 52345—2005 Изделия косметические гигиенические моющие. Общие технические условия

В каком месте	Напечатано	Должно быть
Наименование стандарта	Изделия косметические гигиенические моющие Cosmetic hygienic washing stuffs	Продукция косметическая гигиеническая моющая Cosmetic hygienic washing products
Наименование стандарта на английском языке		
По всему тексту стандарта	изделия	продукция
Пункт 3.1.1	разрешены к применению в установленном порядке при соблюдении санитарных норм и правил, утвержденных в установленном порядке	разрешены к применению в соответствии с [1] при соблюдении требований [1]
Пункт 3.1.2		
Пункт 3.1.4	Массовые доли свинца, мышьяка, ртути и микробиологические показатели моющих изделий не должны превышать норм, установленных нормативными правовыми актами Российской Федерации*	Массовые доли свинца, мышьяка, ртути и микробиологические, токсикологические и клинико-лабораторные показатели моющей продукции не должны превышать норм, установленных [1]
Пункт 3.2	соответствовать требованиям утвержденных в установленном порядке документов, в соответствии с которыми они изготовлены	соответствовать требованиям, установленным [1]
Пункт 3.3, первый абзац	по ГОСТ Р 51391	по [1] и ГОСТ Р 51391
Пункт 4.2	установленных нормативными правовыми актами Российской Федерации*	установленных [1]
Пункт 4.3	указан в нормативных правовых актах Российской Федерации*	указан в [1]

(Продолжение Поправки к ГОСТ Р 52345—2005)

В каком месте	Напечатано	Должно быть
После пункта 6.8	—	6.9 Определение токсикологических и клинико-лабораторных показателей — по методам, изложенным в [1]
Сноски к пунктам 3.1.4, 4.2, 4.3	* До введения соответствующих нормативных правовых актов Российской Федерации действуют нормативные документы федеральных органов исполнительной власти [1]	—
Библиография, позиция [1]	[1] СанПиН 1.2.681—97 Гигиенические требования к производству и безопасности парфюмерно-косметической продукции	[1] Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 009/2011 «Об безопасности парфюмерно-косметической продукции»
Сноска к позиции [1]	—	* До вступления в силу Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 009/2011 «О безопасности парфюмерно-косметической продукции» действует СанПиН 1.2.681—97 Гигиенические требования к производству и безопасности парфюмерно-косметической продукции

(ИУС № 7 2012 г.)