

Изменение № 1 ГОСТ Р 51696—2000 Товары бытовой химии. Общие технические требования

Утверждено и введено в действие Постановлением Госстандарта России от 26.12.2003 № 388-ст

Дата введения 2004—07—01

Раздел 1. Последний абзац дополнить ссылками: «3.4 и ГОСТ Р 51697».

Раздел 2 дополнить ссылкой:

«ГОСТ Р 51697—2000 Товары бытовой химии в аэрозольной упаковке.

Общие технические условия».

Пункты 3.1, 3.3. Исключить слово: «конкретное».

Пункт 3.2.1. Таблицу 1 изложить в новой редакции:

Т а б л и ц а 1

Наименование показателя	Значение
1 Показатель активности водородных ионов (рН) средства 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	Менее 3,0 3,0—11,5 Более 11,5
2 Массовая доля щелочных компонентов в отбеливающих средствах, содержащих гипохлорит натрия и щелочь, %, не более или массовая концентрация щелочных компонентов в отбеливающих средствах, содержащих гипохлорит натрия и щелочь, г/дм ³ , не более или массовая доля щелочных компонентов в чистящих средствах и в средствах по уходу за канализационными трубами, %, не более или массовая концентрация щелочных компонентов в чистящих средствах и в средствах по уходу за канализационными трубами, г/дм ³ , не более	5 60 75 200

(Продолжение см. с. 108)

Продолжение таблицы 1

Наименование показателя	Значение
3 Массовая доля активного кислорода в средствах, содержащих перекисные соединения, %, не более	14
4 Массовая доля серосодержащих восстановителей в средствах, содержащих серосодержащие восстановители, %, не более	68
5 Массовая доля анионных поверхностно-активных веществ (АПАВ) в средствах, содержащих АПАВ, %, не более	35
6 Массовая доля неионогенных поверхностно-активных веществ (НПАВ) в средствах, содержащих НПАВ, %, не более	45
7 Смываемость с посуды средств для мытья посуды, мг/дм ³ , не более:	
- для средств, содержащих анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	0,5
- для средств, содержащих неионогенные поверхностно-активные вещества (НПАВ)	0,1
8 Массовая доля фосфорсодержащих соединений в пересчете на P ₂ O ₅ , %, не более:	
- в средствах, содержащих фосфаты (кроме водосмягчающих средств)	22
- в водосмягчающих средствах	30
9 Массовая доля активного хлора в средствах, содержащих хлорактивные соединения, %, не более	8
или массовая концентрация активного хлора в средствах, содержащих хлорактивные соединения, г/дм ³ , не более	200
10 Массовая доля нерастворимого в воде остатка (абразива) в средствах, содержащих абразивы, %, не более	90
11 Массовая доля этилового спирта, %, не более:	

(Продолжение см. с. 109)

Продолжение таблицы 1

Наименование показателя	Значение
- для содержимого в аэрозольной упаковке с пропеллентом	Должна соответствовать значениям, установленным в нормативном или техническом документе на средство 80
- для остальных средств	Должна соответствовать нормам, установленным в нормативном или техническом документе на средство
12 Массовая доля действующего вещества в дезинфицирующих, дезинсекционных и дератизационных средствах	Должны соответствовать нормам, утвержденным Минздравом России, по [1]: 1.1, 1.3—1.5, 2.1, 2.3—2.6, 5.1
13 Показатели безопасности и эффективности средств, в том числе:	1.8—1.11, 3.1—3.16, 5.2
дезинфицирующих	1.12, 4.1, 4.2, 5.3
дезинсекционных	
дератизационных	
<p>П р и м е ч а н и я:</p> <p>1 Допускается качественное определение компонентов по показателям 5 и 6 при содержании их не более 2,0 %.</p> <p>2 Показатель 6 определяют только для НПАВ, представляющих собой полиоксиэтиленгликолевые эфиры спиртов или фенолов.</p> <p>3 Показатель 6 не определяют при наличии в рецептуре средства окислителя или восстановителя.</p>	

Пункт 3.2 дополнить подпунктами — 3.2.2—3.2.4:

«3.2.2 Показатели, обеспечивающие потребительские свойства и конкурентоспособность продукции, изложены в таблице 2.

(Продолжение см. с. 110)

Т а б л и ц а 2

Наименование показателя	Значение
1 Чистящая способность чистящих средств и средств по уходу за автомобилями, мотоциклами и велосипедами в соответствии с назначением средства, %, не менее:	
на крашеной или полимерной поверхности	80
на стеклянной поверхности	85
на эмалированной поверхности:	
для безабразивных порошков	85
для порошков и суспензий на мягких абразивах	70
для порошков на твердых абразивах	60
для паст	40
для универсальных жидких средств	80
на лакокрасочной поверхности	65
на кафельной поверхности для средств для удаления ржавчины (кроме жидких средств)	80
2 Моющая способность чистящих средств для различных видов поверхностей, используемых в виде растворов, %, не менее	80
3 Эффективность удаления ржавчины с твердой поверхности жидкими чистящими средствами, предназначенными для удаления ржавчины с твердой поверхности, %, не менее	80
4 Отбеливающая способность отбеливающих средств, %, не менее:	
- хлопчатобумажная ткань	75
- капроновая ткань	80
- шерстяная ткань	44
5 Подкрахмаливающая способность подкрахмаливающих средств, $\text{сН} \cdot \text{см}^2$, не менее	1,0
6 Антиэлектростатический эффект (удельное электрическое поверхностное сопротивление) средств для антиэлектростатической обработки тканей, меха и твердых поверхностей, Ом, не более	$1 \cdot 10^{12}$
7 Эффективность пятноудаления, %, не менее:	
для пятновыводных средств	90
для пятновыводных салфеток	80

(Продолжение см. с. 111)

3.2.3 Дополнительные требования и показатели, не влияющие на безопасность средства, не предусмотренные настоящим стандартом, указывают в нормативном или техническом документе на средство.

3.2.4 Перечень показателей на средство, периодичность их определения указывают в нормативном или техническом документе на это средство».

Подпункт 3.4.1 дополнить абзацем:

«Маркировка товаров бытовой химии в аэрозольной упаковке — по 3.3 ГОСТ Р 51697».

Подпункт 3.5.1 дополнить абзацем:

«Упаковка товаров бытовой химии в аэрозольной упаковке — по 3.4 ГОСТ Р 51697».

Раздел 3 дополнить пунктом — 3.6:

«3.6 При изготовлении товаров бытовой химии используют этиловый спирт или спиртосодержащие смеси, разрешенные органами здравоохранения».

Приложение А изложить в новой редакции:

«ПРИЛОЖЕНИЕ А
(обязательное)

Коды ОКП на товары бытовой химии по «Общероссийскому классификатору продукции»

Т а б л и ц а А.1

Наименование продукции	Код ОКП
1 Средства отбеливающие	23 8210
2 Средства для подсинивания	23 8220
3 Средства для подкрахмаливания	23 8230
4 Средства для антиэлектростатической обработки изделий из тканей	23 8250
5 Мягчители для изделий из тканей	23 8260
6 Средства отделочные	23 8270
7 Средства пятновыводные	23 8310
8 Средства чистящие	23 8320
9 Средства полирующие	23 8330
10 Средства по уходу за изделиями из кожи и замши	23 8340

(Продолжение см. с. 112)

Окончание таблицы А.1

Наименование продукции	Код ОКП
11 Средства по уходу за автомобилями, мотоциклами, велосипедами:	
моющие	23 8410
чистящие	23 8420
полирующие	23 8430
по уходу за автомобилями, мотоциклами и велосипедами прочие	23 8490
12 Средства для борьбы с бытовыми насекомыми — инсектициды	23 8610
13 Средства для отпугивания насекомых — репелленты	23 8620
14 Средства для борьбы с домашними грызунами — зооциды	23 8630
15 Средства дезинфицирующие	23 8640
16 Средства для борьбы с бытовыми насекомыми прочие	23 8690
17 Средства ароматизирующие, дезодорирующие и другие	23 8930
18 Средства для уничтожения запахов в помещении и закрытых емкостях	23 8980
19 Препараты различного назначения прочие	23 8990

Стандарт дополнить приложением — В:

«ПРИЛОЖЕНИЕ В
(справочное)

Определения физико-химических показателей и показателей, обеспечивающих потребительские свойства товаров бытовой химии, проводятся по следующим стандартам:

ГОСТ Р 50550—93 Товары бытовой химии. Метод определения показателя активности водородных ионов (рН)

ГОСТ Р 50551—93 Товары бытовой химии. Метод определения активного хлора

ГОСТ Р 50672—94 Товары бытовой химии. Метод определения массовой доли активного кислорода

(Продолжение см. с. 113)

ГОСТ Р 50673—94 Товары бытовой химии. Метод определения массовой доли серосодержащих восстановителей

ГОСТ Р 51018—97 Товары бытовой химии. Метод определения неионогенного поверхностно-активного вещества

ГОСТ Р 51019—97 Товары бытовой химии. Метод определения щелочных компонентов

ГОСТ Р 51020—97 Товары бытовой химии. Метод определения нерастворимого в воде остатка (абразива)

ГОСТ Р 51021—97 Товары бытовой химии. Метод определения смываемости с посуды

ГОСТ Р 51022—97 Товары бытовой химии. Методы определения анионного поверхностно-активного вещества

ГОСТ Р 51023—97 Товары бытовой химии. Методы определения фосфорсодержащих соединений

ОСТ 6—15—1616—90 Средства отбеливающие бытовые. Методика определения отбеливающей способности

ОСТ 6—15—1643—90 Средства аппретирующие бытовые. Методика определения подкрахмаливающей способности

ОСТ 6—15—1660—90 Средства чистящие бытовые. Методика определения чистящей способности средств для чистки эмалированной поверхности и стекла

ОСТ 6—15—1661—90 Средства чистящие бытовые. Методика определения чистящей способности средств для чистки рук и эффективности удаления ржавчины с твердой поверхности

ОСТ 6—15—1662—90 Средства чистящие бытовые. Методика определения моющей способности

ОСТ 6—15—1663—90 Средства пятновыводные. Методика определения эффективности пятноудаления

ОСТ 2309—005—00209645—94 Средства чистящие бытовые. Методика определения чистящей способности средств для чистки крашенных и полимерных поверхностей

ОСТ 2382—003—00209645—94 Товары бытовой химии. Методика определения антиэлектростатического эффекта».

(ИУС № 4 2004 г.)