Приложение №2 к Техническому заданию

Требования к показателям, характеристикам товаров, поставляемых

заказчику при оказании услуг

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование товара** | **Указание на товарный знак (модель, производитель)** | **Требуемый параметр** | **Требуемое значение** | **Значение предлагаемое участником** | **Ед. изм.** | **Сведения о сертификации** |
| Чистящий гель |  | Назначение | Средство должно быть предназначено для чистки раковин, унитазов, ванн, фаянсовых изделий и кафеля от ржавчины, известковых отложений, жировых и прочих загрязнений. |  |  |  |
|  |  | Максимальное время воздействия на загрязнение | [До 12]; [до 5] |  | мин |  |
|  |  | Массовая доля АПАВ | 0\* – 35\*; не применяется |  | % |  |
|  |  | Массовая доля НПАВ | 0\* – 45\*; не применяется |  | % |  |
|  |  | Состав | анионные ПАВ; неионогенные ПАВ; анионные ПАВ, неионогенные ПАВ. |  |  |  |
| Универсальное моющее средство для повседневной уборки тип 1 |  | Свойства универсального моющего средства для повседневной уборки | Должен интенсивно очищать, высыхать без разводов, образовать на поверхности матово – блестящую защитную плёнку, препятствующую прилипанию жевательной резинки и самоклеющихся этикеток, а также появлению на полу чёрных штрихов от обуви |  |  |  |
|  |  | Состав универсального моющего средства для повседневной уборки | Должен быть неионогенные поверхностно – активные вещества, водорастворимые растворители, защитные субстанции, наполнитель, консерванты |  |  |  |
|  |  | Область применения универсального моющего средства для повседневной уборки | Должны применяться на любых водостойких твёрдых и эластичных полах, в том числе и с защитным покрытием: натуральный и искусственный камень, линолеум, ПВХ, полиолефин, резина. |  |  |  |
|  |  | Показатель рН в концентрате универсального моющего средства для повседневной уборки | 4.9 – 7 |  | единиц |  |
| Средство дезинфицирующее нейтральное |  | Средство | для дезинфекции поверхностей в помещениях, уборочного материала при проведении текущей, заключительной, профилактической дезинфекции; мусоросборочное оборудование, мусоропроводы, поверхностей в помещениях, жесткой мебели, поверхностей приборов |  |  |  |
|  |  | Вид средства | вязкая жидкость или растворимая таблетка |  |  |  |
|  |  | рН водного раствора | 6.5 – 7 |  | единиц |  |
| Средство для очистки лестничных групп |  | рН средства | от 6 до 10.0 |  | единиц |  |
|  |  | Средство для очистки лестничных групп в виде | Гель; жидкость |  |  |  |
|  |  | В составе средства входят | неионогенные ПАВы, органические растворители, красители, ароматические добавки, консерванты, вода; анионные ПАВ, хлорсодержащие отбеливатели, ароматизирующие добавки, дезинфектанты |  |  |  |
|  |  | Средство для очистки лестничных групп | для полов, лестниц, синтетических поверхностей, окрашенных, лакированных поверхностей, сантехнических изделий, санитарной зоны; для поверхности из натурального камня, керамики, винила |  |  |  |
| Интенсивное чистящее средство ГОСТ 32478 – 2013 |  | Свойства интенсивного чистящее средства | Удаляет загрязнения, жировые и никотиновые отложения. Средство должно подходить также и для профессиональной мойки окон. |  |  |  |
|  |  | Состав интенсивного чистящее средства | пав, красящие вещества, ароматические вещества |  | % |  |
|  |  | Состав ПАВ интенсивного чистящее средства | катионные, анионные; неионогенные с добавлением анионных; неионогенные |  |  |  |
|  |  | Показатель рН в растворе интенсивного чистящее средства | до 8.5\* |  | единиц |  |
|  |  | Показатель рН в концентрате интенсивного чистящее средства | до 10.5 |  | единиц |  |
|  |  | Количество неионогенных ПАВ в интенсивном чистящем средстве | от 2.3; не применяется |  | % |  |
| Средство для очистки и дезинфекции стен в санузлах ГОСТ 32478 – 2013  ГОСТ 12.1.007 – 76 |  | Внешний вид средства для очистки и дезинфекции стен в санузлах | Бесцветная или желтого цвета |  |  |  |
|  |  | Состав средства для очистки и дезинфекции стен в санузлах | пав, тетранатриевая соль этилендиаминтетрауксусной кислоты, полигексаметиленбигуанид гидрохлорид, консервант, вода |  |  |  |
|  |  | Состав поверхностно–активных веществ средства для очистки и дезинфекции стен в санузлах | катионные; анионные, неионогенные. с добавлением анионных пав или неионогенных пав |  |  |  |
|  |  | Неионогенные поверхностно–активные вещества в средстве для очистки и дезинфекции стен в санузлах | [от 5]; не применяется |  | % |  |
|  |  | Показатель pH 1% раствора средства для очистки и дезинфекции стен в санузлах | от 5.5\* до 9.0\* |  | единиц |  |
|  |  | По степени воздействия на организм человека средство для очистки и дезинфекции стен в санузлах | 3; 4 |  | Класс опасности |  |
|  |  | Количество тетранатриевой соли этилендиаминтетрауксусной кислоты в средстве для очистки и дезинфекции стен в санузлах | до 5 |  | % |  |
|  |  | Катионные поверхностно–активные вещества в средстве для очистки и дезинфекции стен в санузлах | [от 4]; не применяется |  | % |  |
|  |  | Экология средства для очистки и дезинфекции стен в санузлах | биоразлагаемое |  |  |  |
|  |  | полигексаметиленбигуанид гидрохлорид в средстве для очистки и дезинфекции стен в санузлах | [до 5] |  | % |  |
|  |  | неионогенные с добавлением анионных поверхностно – активные вещества в средстве для очистки и дезинфекции стен в | [до 16]; не применяется |  | % |  |
|  |  | Анионные поверхностно – активные в средстве для очистки и дезинфекции стен в санузлах | [до 20]; не применяется |  | % |  |
|  |  | Применение средства для очистки и дезинфекции стен в санузлах | для дезинфекции, совмещённой с мойкой и для проведения текущей, профилактической, должен быть для заключительной дезинфекции |  |  |  |
| Туалетная бумага однослойная тип 1 |  | Вид туалетной бумаги с шириной 95 мм | без отрывных листов; не применяется |  |  |  |
|  |  | Вид туалетной бумаги с шириной 110 мм | не применяется;  с отрывными листами |  |  |  |
|  |  | Наличие втулки у туалетной бумаги с шириной 95 мм | не применяется; [без втулки] |  |  |  |
|  |  | Наличие втулки у туалетной бумаги с шириной 110 мм | с втулкой; не применяется |  |  |  |
|  |  | Туалетная бумага однослойная в рулонах | С тиснением;  с отделкой рисунком |  |  |  |
|  |  | Материал туалетной бумаги однослойной в рулонах | целлюлоза; вторичное сырье(макулатура) |  |  |  |
|  |  | Втулка туалетной бумаги с цитрусовым ароматизированием | водорастворимая; не применяется |  |  |  |
|  |  | Втулка туалетной бумаги с яблочным ароматизированием | водонерастворимая; не применяется |  |  |  |
|  |  | Длина рулона туалетной бумаги однослойной | >51 |  | м |  |
|  |  | Ширина рулона туалетной бумаги  однослойной | 95; 110 |  | мм |  |
|  |  | Цвет туалетной бумаги однослойной в  рулонах | серый; белый |  |  |  |
|  |  | Арматизатор туалетной бумаги однослойной | цитрусовый; яблочный |  |  |  |
| Средство от засоров |  | Гидроксид натрия | до 80 |  | % |  |
|  |  | Вода дистиллированная | ≤ 30 |  | % |  |
|  |  | Гидроксид калия | ≤ 20 |  | % |  |
|  |  | Поверхностно – активные вещества (ПАВ): | ≤ 20 |  | % |  |
|  |  | Наполнитель этилендиаминтетрауксусная кислота | ≤ 20 |  | % |  |
|  |  | Время экспозиции | до 3\* |  | час |  |
| Средство для чистки радиаторов отопления |  | Назначение средства для чистки радиаторов отопления | должно удалять известковый налет, накипь |  |  |  |
|  |  | Свойства средства для чистки радиаторов отопления | должен быть устойчив в условиях высоких температур [до 210]. должен быть нейтрален к полимерам, пластику, резине, цветным металлам |  | °С |  |
| Универсальное моющее средство |  | Назначение универсального моющего средства | [предназначено для ручной мойки и очистки любых твердых поверхностей, полов с полимерным или ламинированным покрытием, линолеума, паркета, керамической плитки, натурального и искусственного камня, пластмассы, окрашенных, лакированных, стеклянных, металлических, кожаных и других поверхностей] |  |  |  |
|  |  | Свойства универсального моющего средства | должно обладать моющей и проникающей способностью, удалять различные загрязнения, работать в воде [любой температуры] и жесткости. средство замерзает; не замерзает.  средство не должно повреждать обрабатываемые поверхности, должно придавать блеск |  |  |  |
|  |  | Состав универсального моющего средства | должна быть очищенная вода и/или АПАВ и/или смесь НПАВ и/или фосфаты и/или комплексообразователь и/или краситель и/или отдушка ([d – лимонен]) и/или консервант |  |  |  |
|  |  | Внешний вид универсального моющего средства | необходима непрозрачная однородная жидкость [оранжево – желтого цвета] с цитрусовым запахом;  не применяется |  |  |  |
|  |  | Рабочий раствор для чистки сильнозагрязненных поверхностей универсального моющего  средства | должно быть 1 – 5 концентрации |  | % |  |
|  |  | Средство | после размораживания должен восстанавливать свои [физико – химические] свойства и моющую способность; не применяется |  |  |  |
|  |  | рН универсального моющего средства | от 6.0\* до 8.0 |  |  |  |
| Средство для мытья стекла ГОСТ 32478 – 2013 |  | pH средства для мытья стекла | до 10 |  | Единиц |  |
|  |  | Содержание нашатырного спирта в средстве для мытья стекла | [до 3.5]; не применяется |  | % |  |
|  |  | Содержание анионных ПАВ в средстве для мытья стекла | до 0.5 |  | % |  |
|  |  | Содержание неионогенных ПАВ в средстве для мытья стекла | до 0.5\* |  | % |  |
|  |  | Состав средства для мытья стекла | в состав должны входить поверхностно – активные вещества. изопропиловый спирт, вода, ароматизатор; нашатырный спирт, вода, ароматизатор |  |  |  |
| Средство моющее тип 7 |  | Внешний вид средства моющего | однородная прозрачная жидкость розового цвета; прозрачная вязкая жидкость зелёного цвета |  |  |  |
|  |  | Способ применения средства моющего | В виде концентрата или  в виде рабочих растворов |  |  |  |
|  |  | Срок годности рабочих растворов средства моющего | [< 10]; не применяется |  | дней |  |
|  |  | Концентрация рабочих растворов средства моющего | 1\* – 20; не применяется |  | % |  |
|  |  | Показатель pH 1% раствора средства моющего | 1\* – 6; не применяется |  |  |  |
|  |  | Расход средства моющего на 1 м2 | 20 – 150 |  | г |  |
|  |  | Время экспозиции средства моющего | 1\* – 10 |  | минут |  |
|  |  | Температура применения средства, моющего | + 5 – + 50 |  | °C |  |
|  |  | Состав средства моющего | Вода ≥30, неорганическая кислота ≤5, АПАВ≥ 15, щавелевая кислота ≤5, краситель ≤5. |  | % |  |
| Средство для удаления следов скотча, чернил, маркера, грязи |  | Содержание изопропанола в средстве для удаления следов скотча, чернил, маркера, грязи | до 5 |  | % |  |
|  |  | Содержание анионных  поверхностно – активных веществ в средстве для удаления следов скотча, чернил, маркера, грязи | до 10 |  | % |  |
|  |  | Содержание неионогенных  поверхностно – активных веществ в средстве для удаления следов скотча, чернил, маркера, грязи | до 5\* |  | % |  |
|  |  | рН 1% водного раствора средства для удаления следов скотча, чернил, маркера, грязи | от 11\* |  | единиц |  |
|  |  | Состав средства для удаления следов скотча, чернил, маркера, грязи | состоит из пав, комплексообразователей, ароматизаторов, спиртов |  |  |  |
|  |  | Содержание этанола в средстве для удаления следов скотча, чернил, маркера, грязи | до 5\* |  | % |  |
| Средство универсальное для мытья поверхности стен |  | Область применения средства универсального для мытья поверхности стен | Должен быть для ручной ежедневной мойки оборудования, стен и полов |  |  |  |
|  |  | Свойства средства универсального для мытья поверхности стен | жидкий слабощелочной низкопенный концентрат. Должен растворяться в воде, [эффективный против атмосферных и почвенных загрязнений, а также необходимо для удаления сажи на водостойких поверхностях]. |  |  |  |
|  |  | Биоразлагаемость средства универсального для мытья поверхности стен | [до 80]; [от 80]; |  | % |  |
|  |  | Моющая способность средства универсального для мытья поверхности стен | [менее 95]; [Не менее 95] |  | % |  |
| Средство для очистки тротуарной плитки |  | Область применения средства для очистки тротуарной плитки | должна быть для мытья асфальта, тротуарной плитки, бордюрного камня |  |  |  |
|  |  | Средство для очистки тротуарной плитки | должно удалять с обрабатываемой поверхности различные виды загрязнений |  |  |  |
|  |  | Форма применения средства для очистки тротуарной плитки | должна быть в разбавленном или неразбавленном виде |  |  |  |
|  |  | Максимальное содержание в средстве для очистки тротуарной плитки | анионных ПАВ не менее 3, неионогенных ПАВ менее 6 |  | % |  |
|  |  | Содержание натриевой соли нитрилоуксусной кислоты в средстве для очистки тротуарной плитки | более 2 |  | % |  |
| Средство для удаления мочевого камня и сопутствующих запахов ГОСТ 32478 – 2013 |  | Вид | Используется в виде концентрата и в виде рабочих растворов |  |  |  |
|  |  | pH концентрированного средства | Не менее 2 |  | Единиц |  |
|  |  | неорганическая кислота | до 15 |  | % |  |
|  |  | органическая кислота | До 10\* |  | % |  |
|  |  | перекись водорода | До 5\* |  | % |  |
|  |  | изопропанол | До 5 |  | % |  |
|  |  | вода | От 65 |  | % |  |
|  |  | Интервал времени экспозиции при удалении загрязнения | 3… 15 |  | Мин. |  |
|  |  | Безопасность | Не горюче, пожаробезопасно, стабильно в воде и на воздухе, биоразлагаемо. При применении в соответствии с инструкцией должно быть безопасно для обрабатываемых поверхностей, окружающей среды и для человека. Использование только с резиновыми перчатками. |  |  |  |
| Кислотное дезинфицирующее средство |  | Средство представляет собой жидкость | прозрачную бесцветную или светло – желтого цвета или светло – коричневого цвета |  |  |  |
|  |  | В состав средства входят действующие вещества | Алкилдиметилбензиламмоний хлорид (АДБАХ); Дидецилдиметиламмоний хлорид |  |  |  |
|  |  | Вспомогательные компоненты | Комплекс кислот (муравьиная, бензойная), Изопропиловый спирт (пропанол – 2) |  |  |  |
|  |  | рН средства | 1.0 – 5.5 |  | единиц |  |
|  |  | В составе | инертные компоненты; отдушка; вода |  |  |  |
| Интенсивный очиститель |  | Описание интенсивного очистителя | Должно представлять собой универсальное, быстро высыхающее чистящее средство, не содержащее ПАВ, кислот, щелочей, и ферментов |  |  |  |
|  |  | Назначение интенсивного очистителя | Должно предназначаться для чистки любых водостойких полов и поверхностей (твёрдых, эластичных, текстильных) |  |  |  |
|  |  | Применение для повседневной уборки интенсивного очистителя | Должно быть в разведенном; неразведенном виде |  |  |  |
| Средство для чистки ковровых покрытий |  | Назначение | Средство должно быть предназначено для чистки натуральных и синтетических ковров и ковролиновых покрытий, текстильной обивки мягкой мебели вручную так и с применением специальных моющих пылесосов, ковромоечных машин. |  |  |  |
|  |  | Концентрация рабочего раствора при ручной уборке | [До 6]; [от 4] |  | % |  |
|  |  | Концентрация рабочего раствора при механизированной уборке | [> 0.5]; [> 1] |  | % |  |
|  |  | Свойства | Средство не должно разрушать синтетические и натуральные волокна, не должно давать усадку и должно сохранять цветовую гамму изделий, должно восстанавливать слежавшийся ворс, не должно оставлять разводов. Является негорючей жидкостью, водорастворимо, биоразлагаемо. Не обладает аллергическими и кумулятивными свойствами. |  |  |  |
|  |  | Класс опасности по степени воздействия на организм человека | III; IV |  |  |  |
|  |  | Состав | Должна быть смесь ПАВ, моющих и пенных добавок. |  |  |  |
|  |  | Значение рН | < 8.0 |  |  |  |
| Таблетки для писсуаров тип 2 |  | Размеры длина | ≤ 2.0; не применяется |  | см |  |
|  |  | Ширина | ≤ 5.0; не применяется |  | см |  |
|  |  | Толщина | Более 1.5 |  | см |  |
|  |  | Свойства | Должна растворяться в воде, при растворении должна высвобождать активные компоненты, которые должны удалять камень и препятствовать его появлению, должна очищать внутренние стенки и дезинфицировать их. Должна обладать бактерицидными свойствами, не должна содержать формальдегидов. Благодаря таблетке в туалете должен отсутствовать неприятный запах, а воздух должен наполняться ароматическими компонентами |  |  |  |
|  |  | Диаметр | Не применяется; 4 |  | см |  |
|  |  | Форма | Прямоугольная плоская; круглая плоская |  |  |  |
|  |  | Ароматизатор | вишня; апельсин |  |  |  |
| Средство моющее для стекол и зеркал, с распылителем ГОСТ 32478 – 2013 |  | Область применения средства, моющего для стекол и зеркал, с распылителем | Высококонцентрированное средство для очистки окон, зеркал, керамических, пластиковых, стальных, окрашенных поверхностей |  |  |  |
|  |  | рН рабочего раствора средства, моющего для стекол и зеркал, с распылителем | От 6.5 |  | единиц |  |
|  |  | Свойства средства, моющего для стекол и зеркал, с распылителем | Негорюче, нетоксично, биоразлагаемо. Не должно обладать сенсибилизирующим действием. |  |  |  |
|  |  | Внешний вид средства, моющего для стекол и зеркал, с распылителем | прозрачная однородная жидкость голубого цвета; прозрачная однородная жидкость белого цвета |  |  |  |
| Пакет для мусора тип 3 |  | Пакеты для мусора | ПНД; ПВД |  |  |  |
|  |  | Ширина пакетов для мусора толщиной (плотностью) 12 мкм | не более 60; не применяется |  | см |  |
|  |  | Объем пакетов для мусора | от 25 до 40 |  | л |  |
|  |  | Длина пакетов для мусора толщиной (плотностью) 10.5 мкм | от 50 до 80; не применяется |  | см |  |
|  |  | Пакеты для мусора в | рулонах; пачках |  |  |  |
|  |  | Ширина пакетов для мусора толщиной (плотностью) 10 мкм | от 40 до 60; не применяется |  | см |  |
|  |  | Ширина пакетов для мусора толщиной (плотностью) 25 мкм | > 35; не применяется |  | см |  |
|  |  | Пакеты для мусора с ручками | с завязками; без завязок; не применяется |  |  |  |
|  |  | Ширина пакетов для мусора толщиной (плотностью) 10.5 мкм | от 40 до 65; не применяется |  | см |  |
|  |  | Длина пакетов для мусора толщиной (плотностью) 12 мкм | не менее 50; не применяется |  | см |  |
|  |  | Пакет синий для мусора | с ручками; без ручек; не применяется |  |  |  |
|  |  | Длина пакетов для мусора толщиной (плотностью) 25 мкм | от 50 до 80; не применяется |  | см |  |
|  |  | Цвет пакетов для мусора | желтый; черный; зеленый; синий; белый |  |  |  |
|  |  | Длина пакетов для мусора толщиной (плотностью) 10 мкм | < 85; не применяется |  | см |  |
|  |  | Толщина (плотность) пакетов для мусора | 12, 10.5; 10, 25 |  | мкм |  |
| Полотенце бумажное тип 2 |  | Поверхность полотенца бумажного | Ровная; с тиснением |  |  |  |
|  |  | Полотенца в рулоне бумажные | с гильзой; без гильзы (с внутренней вытяжкой) ; не применяется |  |  |  |
|  |  | Ширина рулона полотенец | до 24; не применяется |  | мм |  |
|  |  | Полотенце бумажное | в рулоне; в листах |  |  |  |
|  |  | Материал полотенца бумажного | целлюлоза; вторичное сырье(макулатура); бумага влагопрочная |  |  |  |
|  |  | Сложение полотенца бумажного в листах | V и ZZ; не применяется |  |  |  |
|  |  | Количество слоев полотенца бумажного | не менее 3 |  |  |  |
|  |  | Цвет полотенца бумажного | серый; белый |  |  |  |
|  |  | Ширина листа полотенца бумажного | от 16\* до 30; не применяется |  | мм |  |
|  |  | Длина листа полотенца бумажного | от 18 до 30; не применяется |  | см |  |
|  |  | Длина рулона полотенец | от 12 до 24; не применяется |  | м |  |
| Средство моющее тип 5 ГОСТ 32478 – 2013 |  | Способ очистки | ручной и машинный |  |  |  |
|  |  | Средство моющее | Удаляет масложировые, белковые, углеводные загрязнения; удаляет застарелые жировые, углеводные, белковые загрязнения, смолы, пригары, копоть, сажу |  |  |  |
|  |  | Средство моющее | жидкое или гелеобразное |  |  |  |
|  |  | Средство моющее | контактирующее с кожей рук; не подлежащих контакту с кожей рук |  |  |  |
|  |  | Особенности средства моющего | Обладает высокой моющей, обезжиривающей, эмульгирующей способностью; не содержит фосфатов, силикатов |  |  |  |
|  |  | рН 1% – го раствора | 10.0\* – 14\* |  | единиц |  |
|  |  | Состав средства | Очищенная вода, АПАВ, щелочь, щелочные добавки, НПАВ, краситель; щёлочь, неионогенные ПАВ, неорганическая соль, натриевая соль нитрилтриуксусной кислоты, гликолевый эфир, вода |  |  |  |
|  |  | Вид средства | Прозрачная светло – коричневого цвета или прозрачная однородная голубого |  |  |  |
|  |  | Средство моющее | Высокое пенообразование или низкопенное |  |  |  |
| Средство для мойки мусорных корзин  ГОСТ 32478 – 2013 |  | Область применения | Должно применяться для чистки любых водостойких предметов, поверхностей и полов, требуется там, где необходимо устранять неприятные запахи – в сливных сифонах, урнах, мусорных корзинах. |  |  |  |
|  |  | Свойства | нейтральное средство на основе ПАВ, должно быть не просто перебивающее неприятные запах но и должно разлагать их на микробиологическом уровне. Должно быть активным чистящим средством, регулярное применение которого предотвращает повторное образование неприятных запахов. |  |  |  |
| Шампунь для сухой чистки ковров и текстильных изделий |  | Назначение шампуня для сухой чистки ковров и текстильных изделий | Должен быть предназначен для чистки натуральных и синтетических ковровых покрытий, обивки мягкой мебели, салона автомобиля. Должен эффективно удалять масложировые, атмосферные и почвенные загрязнения.  Должен быть нейтральным пенным чистящим средством, не должен повреждать цвет и текстуру волокон.  Должен подходить для ручного и механизированного применения. |  |  |  |
|  |  | Состав шампуня для сухой чистки ковров и текстильных изделий | Вода, АПАВ от 15 до 30, растворители, ЭДТА менее 5. |  | % |  |
|  |  | Уровень рН шампуня для сухой чистки ковров и текстильных изделий | От 7 до 7.5 |  | единиц |  |
| Средство для удаления эксплуатационных загрязнений |  | Назначение средства для удаления эксплуатационных загрязнений | Должно быть предназначено для удаления тяжелых эксплуатационных загрязнений с любых твердых  поверхностей (металл, бетон, гранит, керамическая плитка, линолеум, окрашенные и деревянные поверхности) |  |  |  |
|  |  | Описание средства для удаления эксплуатационных загрязнений | Требуется концентрированное жидкое средство щелочного характера |  |  |  |
|  |  | Свойства средства для удаления эксплуатационных загрязнений | Должно быть водорастворимо, биоразлагаемо |  |  |  |
|  |  | Безопасность средства для удаления эксплуатационных загрязнений | Требуется взрыво – и пожаробезопасное |  |  |  |
|  |  | Описание средства для удаления эксплуатационных загрязнений | Должно представлять собой прозрачную слабоокрашенную жидкость |  |  |  |
|  |  | Значение pH 1% раствора в дистиллированной воде средства для удаления эксплуатационных загрязнений | Должно быть [до 12.00] |  | единиц |  |
|  |  | Состав средства для удаления эксплуатационных загрязнений | Должна быть оптимизированная смесь ПАВ и/или активные моющие и щелочные добавки и/или ингибиторы коррозии и/или комплексообразователи |  |  |  |
| Щелочное пенное концентрированное средство для очистки особо загрязнённых поверхностей |  | Назначение щелочного пенного концентрированного средства для очистки особо загрязнённых поверхностей | Должно удалять атмосферные, почвенные, грязевые, [масло – жировые] отложения, пыль, копоть, сажу, остатки извести с любых твердых поверхностей |  |  |  |
|  |  | Способ применения щелочного пенного концентрированного средства для очистки особо загрязнённых поверхностей | Должен быть вручную или с использованием оборудования высокого давления или пеногенераторов |  |  |  |
|  |  | Свойства щелочного пенного концентрированного средства для очистки особо загрязнённых поверхностей | Должно быть растворимо в воде, биоразлагаемо. Средство должно являться негорючей жидкостью, в химическом отношении стабильно в воде и на воздухе, не должно разлагаться с выделением вредных веществ. После размораживания должно сохранять свои моющие свойства |  |  |  |
|  |  | Состав щелочного пенного концентрированного средства для очистки особо загрязнённых поверхностей | Требуется оптимизированная смесь ПАВ, активных моющих добавок |  |  |  |
|  |  | Значение pH щелочного пенного концентрированного средства для очистки особо загрязнённых поверхностей | Должно быть [до12.5] |  | единиц |  |
|  |  | Внешний вид щелочного пенного концентрированного средства для очистки особо загрязнённых поверхностей | Должна быть прозрачная слабоокрашенная жидкость |  |  |  |
| Средство для устранения устойчивых загрязнений со стен и вертикальных поверхностей |  | Назначение средства для устранения устойчивых загрязнений со стен и вертикальных поверхностей | Должно быть от жировых и белковых загрязнений, в том числе застарелых |  |  |  |
|  |  | Описание средства для устранения устойчивых загрязнений со стен и вертикальных поверхностей | Должно быть высокощелочное средство, должно образовывать устойчивую пену, которая хорошо удерживается на вертикальных поверхностях и проникает в труднодоступные места |  |  |  |
|  |  | Показатель pH средства для устранения устойчивых загрязнений со стен и вертикальных поверхностей | 13.5\* – 14.0 |  | единиц |  |
| Средство для удаления надписей |  | Назначение средства для удаления надписей | Должно быть предназначено для удаления следов маркера, краски, надписей и рисунков («граффити») с различных поверхностей: металлических, гранита, мрамора, натурального и синтетического камня, керамической плитки, пластмассы, оргстекла, силикатного стекла, деревянных поверхностей, в том числе окрашенных. Используется для наружных и внутренних работ |  |  |  |
|  |  | Описание средства для удаления надписей | Должен быть концентрированное жидкое средство на основе растворителей |  |  |  |
|  |  | Внешний вид средства для удаления надписей | Должна быть прозрачная бесцветная жидкость |  |  |  |
| Средство для очистки окон при низких температурах |  | Назначение средства для очистки окон при низких температурах | Должно быть предназначено для очистки окон, витрин, оргстекла, поверхностей с твердым покрытием (керамической плитки, линолеума, пластика), деревянных и металлических поверхностей, в том числе окрашенных, при низких температурах |  |  |  |
|  |  | Минимальная температура применения средства для очистки окон при низких температурах | < - 15 |  | °C |  |
|  |  | Описание средства для очистки окон при низких температурах | Должно быть нейтральное жидкое средство |  |  |  |
|  |  | Экология | Должно быть биоразлагаемое |  |  |  |
|  |  | Свойства средства для очистки окон при низких температурах | Не должно оставлять разводов, должно быть водорастворимое |  |  |  |
|  |  | Состав средства для очистки окон при низких температурах | Должны быть ПАВ и/или растворители и/или комплексообразователи и/или краситель и/или отдушка |  |  |  |
|  |  | Внешний вид средства для очистки окон при низких температурах | прозрачная окрашенная жидкость; прозрачная не окрашенная жидкость |  |  |  |
|  |  | Значение pH 1% раствора в дистиллированной воде средства для очистки окон при низких температурах | От 6.8 до 7.3 |  | единиц |  |
| Средство для очистки и дезинфекции с моющим эффектом |  | Вид средства для очистки и дезинфекции с моющим эффектом | Должно быть высококонцентрированное пенное кислотное средство |  |  |  |
|  |  | Назначение средства для очистки и дезинфекции с моющим эффектом | для мойки и дезинфекции твердых поверхностей из нержавеющей стали или цветных и легких металлов. Кафеля, керамики. эффективно удаляет ржавчину, растворяет водный и мочевой камень, накипь, масложировые отложения, комбинированные минеральные и органические загрязнения. Средство должно обладать хорошей моющей и обезжиривающей способностью, высоким бактерицидным действием, устраняет неприятные запахи |  |  |  |
|  |  | Очищенная вода в средстве для очистки и дезинфекции с моющим эффектом | От 30 |  | % |  |
|  |  | смесь органических и неорганических кислот в средстве для очистки и дезинфекции с моющим эффектом | От 15\* |  | % |  |
|  |  | смесь НПАВ в средстве для очистки и дезинфекции с моющим эффектом | До 5 |  | % |  |
|  |  | Отдушка в средстве для очистки и дезинфекции с моющим эффектом | До 5 |  | % |  |
|  |  | Краситель в средстве для очистки и дезинфекции с моющим эффектом | До 5 |  | % |  |
|  |  | Показатель pH в средстве для очистки и дезинфекции с моющим эффектом | До 3.0\* |  | Единиц |  |
|  |  | Содержание неорганических кислот в средстве для очистки и дезинфекции с моющим эффектом | До 30\* |  | % |  |
| Концентрированное жидкое пенное моющее средство для экспресс – уборки  ГОСТ 32478 – 2013 |  | Назначение концентрированного жидкого пенного моющего средства для экспресс – уборки | для ухода за любыми поверхностями, включая пластик, дерево, натуральную и искусственную кожу. Должно иметь возможность применяться при отрицательной температуре. Должен удалять бытовые загрязнения для аудио, видео, оргтехники, зеркал, бесцветного и тонированного стекла, мебели, различных предметов интерьера |  |  |  |
|  |  | Средство концентрированного жидкого пенного моющего средства для экспресс – уборки | Не оставляет разводов на стеклянных и полированных поверхностях |  |  |  |
|  |  | Внешний вид концентрированного жидкого пенного моющего средства для экспресс – уборки | прозрачная жидкость светло желтого цвета со слабым специфическим запахом |  |  |  |
|  |  | Биоразлагаемость концентрированного жидкого пенного моющего средства для экспресс – уборки | Средство биоразлагаемо |  |  |  |
|  |  | Использование концентрированного жидкого пенного моющего средства для экспресс – уборки | используется в виде растворов с концентрацией [2 – 4] |  | % |  |
|  |  | Показатель рН 1% раствора концентрированного жидкого пенного моющего средства для экспресс – уборки | От 6 до 8.1 |  | единиц |  |
|  |  | Интервал температуры применения концентрированного жидкого пенного моющего средства для экспресс – уборки | - 5 …+40 |  | °С |  |
|  |  | Максимальная концентрация рабочего раствора для очистки стеклянных, зеркальных, полированных поверхностей концентрированного жидкого пенного моющего средства для экспресс – уборки | До 5\* |  | % |  |
| Нейтрализатор запахов |  | Свойства нейтрализатора запахов | Должен являться активным чистящим средством, регулярное применение которого должно предотвращать повторное образование неприятных запахов |  |  |  |
|  |  | Область применения нейтрализатора запахов | Требуется для чистки любых водостойких предметов, поверхностей и полов, для устранения неприятных запахов из интенсивно посещаемых общественных туалетов, сливных сифонов, урн, мусорных контейнеров, санитарных помещений |  |  |  |
|  |  | Состав нейтрализатора запахов | Должны быть анионные и неионные ПАВ, биологические разрушители запахов, вспомогательные вещества, ароматизаторы и красители |  |  |  |
| Средство для ухода за ламинатом |  | Назначение средства для ухода за ламинатом | Должно быть предназначено от [улично – бытовых], лёгких жировых и др. загрязнений на ламинате, паркете и др. деревянных полах, а также [ПВХ – линолеуме] |  |  |  |
|  |  | Описание средства для ухода за ламинатом | Должен быть жидкий щелочной низкопенный концентрат |  |  |  |
|  |  | Свойства средства для ухода за ламинатом | Должно смягчать воду. Должно нейтрализовать избыток железа в воде. Должно предотвращать размножение бактерий. Должно придавать блеск. Не должно нуждаться в смывании. После размораживания свойства должны сохраняться. |  |  |  |
|  |  | Экология средства для ухода за ламинатом | Должно быть биоразлагаемо. |  |  |  |
|  |  | Безопасность средства для ухода за ламинатом | Должно быть пожаро и взрывобезопасно. |  |  |  |
|  |  | Состав средства для ухода за ламинатом | Должна быть вода и/или нПАВ и/или растворитель и/или щелочные добавки и/или ароматизирующая добавка |  |  |  |
|  |  | Значение pH 1% – раствора средства для ухода за ламинатом | 9.0 – 11 |  |  |  |
| Средство для очистки стеклянных поверхностей в зимнее время |  | Назначение средства для очистки стеклянных поверхностей в зимнее время | Должно быть предназначено для мойки наружных стёкол при t воздуха [не ниже – 30 °С] от [улично – бытовых], лёгких жировых и других загрязнений |  |  |  |
|  |  | Описание средства для очистки стеклянных поверхностей в зимнее время | Требуется жидкий щелочной низкопенный готовый к применению препарат |  |  |  |
|  |  | Состав средства для очистки стеклянных поверхностей в зимнее время | Должны быть ПАВ, изопропанол, растворители, комплексоны, ароматизатор, краситель, вода. |  |  |  |
|  |  | Значение pH средства для очистки стеклянных поверхностей в зимнее время | От 9.00 до 10.00\* |  |  |  |
|  |  | Безопасность средства для очистки стеклянных поверхностей в зимнее время | Должен быть легко воспламеняемый |  |  |  |
|  |  | Экология средства для очистки стеклянных поверхностей в зимнее время | Должен быть биоразлагаемый |  |  |  |
| Держатель для туалетной бумаги |  | Материал изготовления держателя для туалетной бумаги | Пластик; металлический |  |  |  |
|  |  | Высота держателя для туалетной бумаги | Более 14 |  | см |  |
|  |  | Цвет крышки пластикового держателя для туалетной бумаги | Белый; не применяется |  |  |  |
|  |  | Ширина держателя для туалетной бумаги | Не более 16 |  | см |  |
|  |  | Глубина держателя для туалетной бумаги | Менее 7 |  | см |  |
| Диспенсер для листовых полотенец |  | Материал изготовления диспенсера для листовых полотенец | [ABS – пластик]; метал |  |  |  |
|  |  | По конструктивному исполнению диспенсер для листовых полотенец | Механический; сенсорный |  |  |  |
|  |  | Цвет крышки диспенсера из ABS – пластика для листовых | Голубой; синий; не применяется |  |  |  |
|  |  | Ширина диспенсера для листовых полотенец | От 250 до 350 |  | мм |  |
|  |  | Глубина диспенсера для листовых полотенец | От 100 до 130\* |  | мм |  |
|  |  | Высота диспенсера для листовых полотенец | До 280 |  | мм |  |
|  |  | Временной интервал задержки выдачи диспенсера для листовых полотенец | 0.5; 1.5; не применяется |  | сек |  |
|  |  | Длина листа полотенца, помещаемого в диспенсер для листовых полотенец | 19 – 30\* |  | см |  |
|  |  | Количество батарей диспенсера для листовых полотенец | 4; не применяется |  |  |  |
|  |  | По наличию окна для контроля за остатком расходного материала | С окном в виде квадрата или без окна |  |  |  |
| Нейтральное моющее средство для ухода за полами |  | Область применения нейтрального моющего средства для ухода за полами | Должно быть для ежедневной (поддерживающей) уборки полов с полимерным, ламинированным покрытием, линолеума, керамической плитки, натурального и искусственного камня. Должно использоваться также для очистки поверхностей из пластика, кожи, цветных и легких металлов, [окрашенных или покрытых] лаком предметов |  |  |  |
|  |  | рН нейтрального моющего средства для ухода за полами | от 6.5\* до 7.5 |  | единиц |  |
|  |  | Свойства нейтрального моющего средства для ухода за полами | Средство должно обладать высокой моющей, обезжиривающей и эмульгирующей способностью. Должно эффективно работать в воде любой температуры и жёсткости. Должно быть нетоксично, биоразлагаемо, пожаро – , взрывобезопасно. Должен быть чувствителен к низким температурам. После размораживания в случае замерзания должен восстанавливать свои физико – химические свойства и моющую способность |  |  |  |
|  |  | Состав нейтрального моющего средства для ухода за полами | Должна быть оптимизированная смесь неионогенных поверхностно – активных веществ, комплексообразователь, регулятор кислотности, консервант, краситель, отдушка |  |  |  |
|  |  | Внешний вид нейтрального моющего средства для ухода за полами | Должна быть прозрачная однородная жидкость зеленого цвета с хвойным запахом или светло – зеленого цвета с мятным запахом |  |  |  |
| Средство для обработки санузлов |  | Область применения средства для обработки санузлов | Должно применяться для очистки туалетов, мусорных контейнеров и любых поверхностей с жировыми отложениями. Должно удалять следы крови, жира, мыльных отложений |  |  |  |
|  |  | Свойства средства для обработки санузлов | Должно обладать бактерицидным эффектом.  Не должно оставлять разводов.  Должно придавать блеск |  |  |  |
|  |  | Содержание едкого натра в средстве для обработки санузлов | Не более 40; не применяется |  | % |  |
|  |  | рН 1% – ного раствора средства для обработки санузлов | От 8\* до 13\* |  | единиц |  |
|  |  | Содержание этилового спирта средства для обработки санузлов | Не более 7; не применяется |  | % |  |
|  |  | Соотношение средства к воде в растворе | От 1\* до 3\* |  | % |  |
|  |  | Содержание гипохлорита натрия | До 20; не применяется |  | % |  |
|  |  | Состав | Должен содержать стабилизатор, связывающие и комплексные присадки, пенообразовательные присадки, ингибиторы коррозии, экстракт эвкалипта. В состав должны входить NaOH; NaOCl. |  |  |  |
| Концентрированное моющее средство для гладких поверхностей  ГОСТ 32478 – 2013 |  | Свойства концентрированного моющего средства для гладких поверхностей | Концентрированное моющее средство, должно быть составлено из неорганических кислот, комбинации тензидов, отдушки для щадящего удаления минеральных отложений, уринового камня, общих загрязнений на всех поверхностях из керамики, метала и пластика в ванных и туалетах. Должно быть очень эффективным моющим средством, нужно, чтобы оставляло свежий дезодорирующий эффект в помещениях. |  |  |  |
|  |  | Значение pH концентрированного моющего средства для гладких поверхностей | От 1.5 до 7 |  | единиц |  |
| Щелочное средство для ручной и машинной уборки |  | Область применения щелочного средства для ручной и машинной уборки | Должно предназначаться для машинной и ручной мойки полов с полимерным покрытием, линолеума, керамической плитки, металла, натурального и искусственного камня |  |  |  |
|  |  | Назначение щелочного средства для ручной и машинной уборки | Должно удалять сложные комплексные атмосферные и почвенные загрязнения, дорожную грязь, маслянистую пленку и масложировые загрязнения |  |  |  |
|  |  | Внешний вид щелочного средства для ручной и машинной уборки | Требуется прозрачная однородная жидкость синего цвета |  |  |  |
|  |  | Состав щелочного средства для ручной и машинной уборки | Должна быть очищенная вода и/или смесь НПАВ и/или щелочные добавки и/или фосфаты и/или растворитель и/или краситель |  |  |  |
|  |  | рН (1% – ный р – а) щелочного средства для ручной и машинной уборки | 9.5–11.5\* |  | единиц |  |
|  |  | Физические свойства щелочного средства для ручной и машинной уборки | После размораживания должно восстанавливать свои [физико – химические] свойства и моющую способность |  |  |  |
| Концентрированное жидкое пенное кислотное моющее средство для ежедневной уборки |  | Назначение концентрированного жидкого пенного кислотного моющего средство для ежедневной уборки | Должно предназначаться для мытья твёрдых поверхностей. Должно удалять [атмосферно – почвенные], бытовые и отдельные виды индустриальных загрязнений |  |  |  |
|  |  | Свойства концентрированного жидкого пенного кислотного моющего средство для ежедневной уборки | Не должно содержать минеральных кислот. |  |  |  |
|  |  | Состав концентрированного жидкого пенного кислотного моющего средство для ежедневной уборки | анионные ПАВ 15–30\*, амфотерные ПАВ 5–15\* консервант, краситель, вода. |  | % |  |
|  |  | Внешний вид концентрированного жидкого пенного кислотного моющего средство для ежедневной уборки | должна быть вязкая прозрачная жидкость зеленого цвета |  |  |  |
|  |  | pH 1% водного раствора концентрированного жидкого пенного кислотного моющего средство для ежедневной уборки | 2\*–3\* |  | единиц |  |
|  |  | Степень воздействия на организм концентрированного жидкого пенного кислотного моющего средство для ежедневной уборки | должно быть умеренно опасное вещество при введении в желудок и при нанесении на кожу |  |  |  |
|  |  | Максимальная температура применения концентрированного жидкого пенного кислотного моющего средство для ежедневной уборки | < + 60 |  | °C |  |
| Средство для хромированных поверхностей |  | Назначение | Средство должно быть для мытья поверхностей: оконного, витринного стекла, зеркал, кафеля, внешних панелей электробытовых приборов, хромированных поверхностей. |  |  |  |
|  |  | Свойства | Должно содержать нашатырный спирт, который эффективно удаляет грязь, жир, сажу, минеральные масла с поверхностей. Должна отсутствовать [необходимость] смывать водой. Не должен оставлять разводов. |  |  |  |
| Концентрированное средство для очистки и дезинфекции сантехнического оборудования |  | Назначение | Средство должно быть предназначено для удаления водного и мочевого камня, ржавчины, известкового налета, грязе – солевых и масло – жировых отложений с кислотостойких поверхностей: керамической плитки, кафеля, фаянса, фарфора, нержавеющей стали, стекла, пластмассы, окрашенных поверхностей, гранита. |  |  |  |
|  |  | Свойства | Концентрированное кислотное жидкое средство должно быть водорастворимо, биоразлагаемо. Средство должно очищать и обезжиривать поверхности. Должно эффективно удалять застарелые отложения, известковый налет и ржавчину. Должно удалять неприятные запахи. Должно обладать бактерицидным действием. Должно быть негорючей жидкостью. |  |  |  |
|  |  | Концентрация рабочих растворов | 1 – 25 |  | % |  |
|  |  | Время воздействия на загрязнение | 0.5 – 25 |  | мин |  |
|  |  | Состав | Средство должно содержать органические и неорганические кислоты, ингибиторы коррозии, моющие добавки, консервант, отдушку и краситель. |  |  |  |
|  |  | Значение pH | ≤ 4.0 |  |  |  |
| Высококонцентрированное моющее средство, не содержащее фосфатов |  | Анионные поверхностно – активные вещества в высококонцентрированном моющем средстве, не содержащее фосфатов | От 5\* до 15\* |  | % |  |
|  |  | Неионогенные поверхностно – активные вещества в высококонцентрированном моющем средстве, не содержащее фосфатов | От 15\* до 30\* |  | % |  |
|  |  | Поликарбоксилаты в высококонцентрированном моющем средстве, не содержащее фосфатов | Не менее 5 |  | % |  |
|  |  | Отбеливатели в высококонцентрированном моющем средстве, не содержащее фосфатов | До 5\* |  | % |  |
|  |  | Показатель рН в концентрате высококонцентрированного моющего средства, не содержащее фосфатов | От 10\* до 11\* |  | единиц |  |
| Универсальное средство для мытья пола  ГОСТ 32478 – 2013 |  | Назначение универсального средства для мытья пола | Средство моющее предназначается для полов в местах массового скопления людей |  |  |  |
|  |  | Функционал универсального средства для мытья пола | Средство не должно оставлять следов и разводов на обработанной поверхности. Обладает дезинфицирующим эффектом |  |  |  |
|  |  | Безопасность универсального средства для мытья пола | биоразлагаемо и не воздействует на органы дыхания |  |  |  |
|  |  | Вредные примеси универсального средства для мытья пола | Не содержит хлора, фосфора, кислот и других токсичных веществ |  |  |  |
|  |  | Значение pH универсального средства для мытья пола | До 8 |  |  |  |
|  |  | Компоненты универсального средства для мытья пола | Изопропиловый спирт в составе моющего средства должен отсутствовать |  |  |  |
|  |  | Концентрация универсального средства для мытья пола | концентрация рабочих растворов не менее 2 |  | % |  |
| Концентрированный шампунь для ковровых изделий и текстиля  ГОСТ 32478 – 2013  ГОСТ 12.1.007 – 76 |  | Назначение концентрированно шампуня для ковровых изделий и текстиля | Должен быть для ручной чистки ковров, ковровых покрытий, мягкой мебели. Должен удалять бытовые, атмосферно – почвенные и масложировые загрязнения без чрезмерного увлажнения поверхности. Должен поддерживать цветовую гамму материалов |  |  |  |
|  |  | изопропанол в концентрированном шампуне для ковровых изделий и текстиля | До 5 |  | % |  |
|  |  | Анионные ПАВ в концентрированном шампуне для ковровых изделий и текстиля | До 15; не применяется |  |  |  |
|  |  | неионогенные ПАВ в концентрированном шампуне для ковровых изделий и текстиля | До 5; не применяется |  | % |  |
|  |  | полиакрилаты в концентрированном шампуне для ковровых изделий и текстиля | До 5 |  | % |  |
|  |  | комплексообразователь в концентрированном шампуне для ковровых изделий и текстиля | До 5 |  | % |  |
|  |  | В состав входит | отдушка, вода |  |  |  |
|  |  | Категория ПАВ концентрированного шампуня для ковровых изделий и текстиля | Катионные; анионные, неионогенные. С добавлением анионных или неионогенных ПАВ |  |  |  |
|  |  | Концентрация рабочих растворов | До 20 |  | % |  |
|  |  | Класс опасности концентрированного шампуня для ковровых изделий и текстиля | Малоопасное или умеренно опасное |  |  |  |
|  |  | Показатель рН средства концентрированного шампуня для ковровых изделий и текстиля | От 6.5\* |  | единиц |  |
| Дезинфицирующее средство для поверхностей в помещениях |  | Показатель активности водородных ионов рН средства дезинфицирующего с поверхностно – активными веществами | от 8 до 12; не применяется |  | единиц |  |
|  |  | Внешний вид средства дезинфицирующего | Порошок; Прозрачная жидкость |  |  |  |
|  |  | В состав средства дезинфицирующего входят | алкилдиметил – этилбензил – аммоний хлорида, полимер N,N – 1.6 – гександи – илбис(N – циангуанидина), 1.6 – гексадиамин гидрохлорида, 2 – пропанол; ПАВ, энзимы, триполифосфат, фосфат натрия |  |  |  |
|  |  | Средство дезинфицирующее обладает | Моющими свойствами, Дезодорирующими свойствами; Моющие свойства |  |  |  |
|  |  | Показатель активности водородных ионов рН средства дезинфицирующего без поверхностно – активных | 6.5 – 11.5; не применяется |  | единиц |  |
|  |  | Средство дезинфицирующее содержит в составе | липазу, протеазу; не содержит липазу, протеазу |  |  |  |
|  |  | Средство дезинфицирующее | оказывает местно – раздражающее действие на кожу; не обладает кожно – резорбтивной активностью, сенсибилизирующей активностью |  |  |  |
| Полироль |  | Уровень рН | До 7.5\* |  | Единиц |  |
|  |  | Содержание восков | От 5\* |  | % объема |  |
|  |  | Состав | Катионные; анионные; неионогенные ПАВ, ароматизатор |  |  |  |
|  |  | Назначение | подходит для всех видов дерева: натуральное дерево, шпон, ламинат. Должно применяться для возврата изделию первоначального вида. Средство должно заполнять мелкие царапины и сколы, которые после процедуры обработки становятся практически незаметными |  |  |  |
|  |  | Содержание жидких силиконов | От 3 |  | % объема |  |
|  |  | Свойства | Не оставляет разводов, удаляет жир и грязь с деревянных поверхностей. Полироль в виде геля или аэрозоля. Обладает антистатическим эффектом. |  |  |  |
|  |  | Содержание пропеллента | До 50 |  | % объема |  |
| Концентрированное жидкое низкопенное кислотное средство для трудноудаляемых минеральных отложений и ржавчины ГОСТ 32478 – 2013 |  | Назначение концентрированного жидкого низкопенного кислотного средства для трудноудаляемых минеральных отложений и ржавчины | Должно быть предназначено для очистки различных кислотостойких твёрдых поверхностей. Удаляет стойкие загрязнения: минеральных отложений и ржавчины |  |  |  |
|  |  | Состав концентрированного жидкого низкопенного кислотного средства для трудноудаляемых минеральных отложений и ржавчины | Смесь органических и минеральных кислот, неионогенные ПАВ, вода |  |  |  |
|  |  | Количество ПАВ в концентрированном жидком низкопенном кислотном средстве для трудноудаляемых минеральных отложений и ржавчины | До 5 |  | % |  |
|  |  | Показатель рН 1% раствора концентрированного жидкого низкопенного кислотного средства для трудноудаляемых минеральных отложений и ржавчины | От 2 до 5 |  | единиц |  |
|  |  | Концентрация рабочих растворов концентрированного жидкого низкопенного кислотного средства для трудноудаляемых минеральных отложений и ржавчины | 2 – 10 |  | % |  |
|  |  | Диапазон температуры применения концентрированного жидкого низкопенного кислотного средства для трудноудаляемых минеральных отложений и ржавчины | [До +40 ]; [До +35 ] |  | С |  |
| Чистящее средство для удаления налёта и грязи ГОСТ 32478 – 2013 |  | Функционал чистящего средства для удаления налёта и грязи | Средство для удаления ржавчины и известкового налета не имеет неприятного запаха, не вызывает аллергических реакций, покраснений на коже человека, экономично в использовании и должно быть рассчитано на многократное применение. |  |  |  |
|  |  | Содержание анионных ПАВ | [от 1]; не применяется |  | % |  |
|  |  | Содержание хлора | Отсутствует или в наличии |  |  |  |
|  |  | Состав поверхностно – активных веществ | неионогенные. с добавлением анионных ПАВ или катионных ПАВ |  |  |  |
|  |  | Средство для удаления ржавчины и известкового налета | легко удаляется с поверхности раковин |  |  |  |
|  |  | Массовая доля активного хлора | [не более 8]; не применяется |  | % |  |
|  |  | Содержание катионных ПАВ | [от 5]; не применяется |  | % |  |
| Пенное средство универсального применения |  | Свойства | Средство должно обладать высокой проникающей способностью, благодаря чему должно удалять даже въевшуюся в пористую поверхность грязь. Должно эффективно эмульгировать масложировые загрязнения, должно легко очищать поверхности от застарелых органических загрязнений и следов воды. Должно придавать блеск обработанным поверхностям. Должно характеризоваться высоким и стабильным пенообразованием, должно прекрасно работать в воде любой температуры и жесткости. Не должно оказывать отрицательного воздействия на обрабатываемые поверхности. Должно быть нетоксично, биоразлагаемо. |  |  |  |
|  |  | Внешний вид | Должна быть непрозрачная, однородная жидкость розового цвета, загущенная или бежевого цвета, загущенная |  |  |  |
|  |  | рН | Не более 8 |  | единиц |  |
| Сильнодействующее средство на кислотной основе  ГОСТ 12.1.007 – 76 |  | Область применения сильнодействующего средства на кислотной основе | Должно применяться для чистки [кислото – и водостойких] предметов и поверхностей в санитарных помещениях: настенной и напольной керамической плитки, раковин, унитазов и писсуаров из фарфора, фаянса и нержавеющей стали |  |  |  |
|  |  | Класс опасности сильнодействующего средства на кислотной основе | 4; 3 |  | класс |  |
|  |  | Состав сильнодействующего средства на кислотной основе | Неионогенные поверхностно – активные вещества < 5%, органические и неорганические кислоты, защитные субстанции, ингибиторы коррозии, красители, ароматизаторы |  | % |  |
|  |  | Коэффициент возможности ингаляционного отравления сильнодействующего средства на кислотной основе | До 29\* |  |  |  |
|  |  | Расход сильнодействующего средства на кислотной основе | менее 5 |  | мл/м2 |  |
|  |  | Показатель рН в концентрате сильнодействующего средства на кислотной основе | 0.8 – 2.4 |  | единиц |  |
| Средство жидкое моющее ГОСТ 32478-2013 |  | Вид обработки средством жидким моющим | механизированный; ручной |  |  |  |
|  |  | В состав средства жидкого моющего входят | Смачиватели, ПАВ, ароматизатор, краситель; ПАВ, функциональные добавки, консервант, вода |  |  |  |
|  |  | Средство жидкое моющее | контактирующее с кожей рук; не подлежащих контакту с кожей рук |  |  |  |
|  |  | рН средства жидкого моющего | 8\* – 14\* |  | единиц |  |
| Туалетная бумага однослойная тип 3 |  | Туалетная бумага однослойная в рулонах | без отрывных листов; с отрывными листами |  |  |  |
|  |  | Туалетная бумага однослойная в рулонах серого цвета | без отрывных листов; не применяется |  |  |  |
|  |  | Туалетная бумага однослойная в рулонах белого цвета | с отрывными листами; не применяется |  |  |  |
|  |  | Туалетная бумага однослойная в рулонах | без втулки; с втулкой |  |  |  |
|  |  | Туалетная бумага однослойная в рулонах | без тиснения, без рисунка |  |  |  |
|  |  | Материал туалетной бумаги однослойной в рулонах | целлюлоза; вторичное сырье(макулатура) |  |  |  |
|  |  | Втулка туалетной бумаги однослойной в рулонах | водонерастворимая; водорастворимая |  |  |  |
|  |  | Длина рулона туалетной бумаги однослойной | от 51 до 54 |  | м |  |
|  |  | Ширина рулона туалетной бумаги однослойной | от 90 до 105 |  | мм |  |
|  |  | Цвет туалетной бумаги однослойной в рулонах | серый; белый |  |  |  |
| Универсальное моющее средство для моющихся поверхностей  ГОСТ 32478 – 2013 |  | Свойства универсального моющего средства для моющихся поверхностей | Должно иметь приятный цветочно – мускусный аромат.  Удаляет жирные, масляные пятна и въевшуюся грязь с полов и [любого типа] поверхностей, для обработки которых допускается использование воды. Содержание НПАВ и АПАВ ≤ 45 каждого. |  | % |  |
|  |  | Область применения универсального моющего средства для моющихся поверхностей | Должно быть универсальное средство, применимое во многих сферах и практически для любого типа поверхностей, для мытья которых допускается использование воды, таких как: пластиковые, металлические, резиновые, окрашенные, эмалированные поверхности, поверхности из кафеля, фарфора, стены и т.п. |  |  |  |
|  |  | pH универсального моющего средства для моющихся поверхностей | От 11\* до 13.5\* |  | единиц |  |
| Очиститель ржавчины  ГОСТ 32478 – 2013 |  | Свойства | Средство должно удалять продукты коррозии, ржавчины |  |  |  |
|  |  | Состав | смесь кислот, ПАВ, специальных добавок. |  |  |  |
|  |  | Уровень рН | До 5 |  | единиц |  |
| Мыло жидкое  ГОСТ 6824 – 96 |  | Свойства | Мыло жидкое с антимикробными компонентами, должно быть изготовлено из высококачественного сырья на основе натуральных ингредиентов. Должно обладать питательными и смягчающими свойствами для кожи, должно снимать раздражение, препятствовать появлению трещин на коже |  |  |  |
|  |  | Состав | содержит витамин Е и натуральный глицерин |  |  |  |
|  |  | Массовая доля чистого глицерина | От 94 |  | % |  |
|  |  | Массовая доля золы | [до 0.01] |  | % |  |
| Концентрированное жидкое низкопенное щелочное средство для уборки полов ГОСТ 32478 – 2013 |  | Фосфаты и силикаты в концентрированном жидком низкопенном щелочном средстве для уборки полов | Должны отсутствовать |  |  |  |
|  |  | Состав концентрированного жидкого низкопенного щелочного средства для уборки полов | Неионогенные поверхностно – активные вещества, амфотерные поверхностно – активные вещества, щёлочь, должны быть комплексообразователи, вода |  |  |  |
|  |  | Внешний вид концентрированного жидкого низкопенного щелочного средства для уборки полов | Должна быть прозрачная бесцветная жидкость со слабым специфическим запахом. |  |  |  |
|  |  | Показатель рН 1% раствора концентрированного жидкого низкопенного щелочного средства для уборки полов | От 10.5\* |  | единиц |  |
|  |  | Биоразлагаемость концентрированного жидкого низкопенного щелочного средства для уборки полов | Должно быть биоразлагаемо |  |  |  |
| Пакет для мусора тип 6 |  | Вид пакетов для мусора из ПВД | с завязками; не применяется |  |  |  |
|  |  | Вид пакетов для мусора из ПНД | без завязок; не применяется |  |  |  |
|  |  | Толщина (плотность) пакетов для мусора | <16 |  | мкм |  |
|  |  | Длина пакетов для мусора из ПВД | от 50 до 70; не применяется |  | см |  |
|  |  | Объем пакетов для мусора | от 50 до 70 |  | л |  |
|  |  | Пакеты для мусора | не ароматизированные; без ручек, не биоразлагаемые |  |  |  |
|  |  | Пакеты для мусора | ПНД; ПВД |  |  |  |
|  |  | Ширина пакетов для мусора | не более 60 |  | см |  |
|  |  | Длина пакетов для мусора из ПНД | от 65 до 75; не применяется |  | см |  |
| Универсальное моющее и обезжиривающее средство ГОСТ 32478 – 2013  ГОСТ 12.1.007 – 76 |  | Описание | Должно быть предназначено для очистки стекол, пластмассовых и окрашенных поверхностей, облицовочных полимерных материалов и плитки, изделий из кожи и кожезаменителей, фарфора, керамики, дерева, алюминия, нержавеющей стали от масляных, жировых и прочих загрязнений |  |  |  |
|  |  | Зона хронического и острого действия | до 55 |  |  |  |
|  |  | Свойства | Должен очищать любые моющиеся поверхности. Должен быть биологически разлагаемо. Не должен содержать мыла, аммиака и свободных щелочей. |  |  |  |
|  |  | Внешний вид | однородная прозрачная жидкость бирюзового цвета |  |  |  |
|  |  | Растворимость в воде | Должно растворяться полностью |  |  |  |
|  |  | Значение рН | От 7.5 |  | единиц |  |
|  |  | Класс опасности | 3; 4 |  |  |  |
|  |  | Пожароопасность | Должно быть негорючее |  |  |  |
| Гель для туалета  ГОСТ 32478 – 2013 |  | Свойства | Средство отчищает раковины, унитазы, сливы и водостоки, любые твердые моющиеся напольные покрытия |  |  |  |
|  |  | Назначение | Должно быть для уборки и дезинфекции туалетов, эффективно устраняет серый налет, плесень, жир, мыльные потеки, въевшиеся пятна от продуктов питания и другие загрязнения. Должен обеспечивать свежий запах. |  |  |  |
|  |  | Состав | В состав средства входят: хлор, ПАВ, гипохлорит, загуститель. |  |  |  |
| Моющее средство для кафеля, керамической плитки ГОСТ 12.1.007 – 76 |  | Назначение моющего средства для кафеля, керамической плитки | Должно быть предназначено для очистки кафельных, керамических, фаянсовых, акриловых, полимерных, хромированных, гранитных, металлических, эмалированных и других поверхностей. Должно удалять ржавчину, стойкие [минерально – органические] отложения, бытовые и уличные |  |  |  |
|  |  | Состав моющего средства для кафеля, керамической плитки | Должна быть вода и/или неорганическая кислота и/или неионогенные ПАВ и/или комплексообразователь и/или структурообразователь и/или отдушка и/или краситель |  |  |  |
|  |  | Соляная кислота в моющем средстве для кафеля, керамической плитки | Должна отсутствовать |  |  |  |
|  |  | Щавелевая кислота в моющем средстве для кафеля, керамической плитки | Должна отсутствовать |  |  |  |
|  |  | Внешний вид моющего средства для кафеля, керамической плитки | Требуется вязкая однородная прозрачная жидкость розового цвета |  |  |  |
|  |  | Показатель pH 1% раствора моющего средства для кафеля, керамической плитки | Должен быть 1.5\*–5\* |  | единиц |  |
|  |  | По степени воздействия на организм человека моющее средство для кафеля, керамической плитки | 3 класс; 4 класс |  |  |  |
|  |  | Безопасность моющего средства для кафеля, керамической плитки | Должно быть пожаро – и взрывобезопасно |  |  |  |
|  |  | Экология моющего средства для кафеля, керамической плитки | Должно быть биоразлагаемо |  |  |  |
| Средство для удаления въевшейся ржавчины |  | Назначение средства для удаления въевшейся ржавчины | Должно быть предназначено для удаления ржавчины с поверхности унитазов, писсуаров, раковин и другого оборудования |  |  |  |
|  |  | Описание средства для удаления въевшейся ржавчины | Требуется гелеобразный сильнокислотный низкопенный концентрат |  |  |  |
|  |  | Экология средства для удаления въевшейся ржавчины | Должен быть биоразлагаемый |  |  |  |
|  |  | Значение pH 1% – раствора средства для удаления въевшейся ржавчины | Должно быть 1.0 – 2.0 |  | единиц |  |
| Средство жидкое дезинфицирующее  ГОСТ 32478 – 2013 |  | Назначение | Должно быть для мытья полов, стен, санузлов, каменных, металлических и окрашенных поверхностей, пластиков от почвенных и атмосферных загрязнений с дезинфицирующим эффектом в любых помещениях |  |  |  |
|  |  | Состав | ПАВ, специальные добавки , деионизированная вода |  |  |  |
|  |  | Состав ПАВ | Катионные, анионные; неионногенные |  |  |  |
|  |  | Внешний вид | Представляет собой неокрашенную прозрачную жидкость со слабым специфическим запахом. |  |  |  |
|  |  | Чистящая и моющая способность средства с неигогенными ПАВ | [от 80]; не применяется |  | % |  |
| Средство для сантехники ГОСТ 32478 – 2013 |  | Назначение | Моющее средство должно быть предназначено для чистки раковин, унитазов, фаянсовых изделий от ржавчины, известковых отложений, жировых и прочих загрязнений. |  |  |  |
|  |  | щавелевая кислота, ароматизатор, краситель | В наличии |  |  |  |
|  |  | Неионогенный ПАВ с добавлением анионных | От 1\* |  | % |  |
|  |  | Безопасность | не оказывает изъязвляющее (разъедающее) действие на кожу и не вызывает необратимое последствие для слизистых оболочек глаз, не должно обладать сенсибилизирующим (аллергенным действием) при нанесении на кожу и ингаляционном воздействии, не вызывает мутагенное действие и нарушение функции воспроизводства, не является канцерогеном |  |  |  |
|  |  | Неионогенные поверхностно–активные вещества | До 5 |  | % |  |
|  |  | анионные поверхностно – активные вещества | От 3\* |  | % |  |
| Чистящий гель  ГОСТ 32478 – 2013 |  | Состав | Должен содержать НПАВ или АПАВ. Лимонную кислоту, краситель, консервант, воду, отдушку. |  |  |  |
|  |  | Вязкость | Светло – желтая жидкость приятной консистенции, вязкость средняя или  зеленая жидкость приятной консистенции, вязкость средняя |  |  |  |
| Средство для удаления следов резины ГОСТ 33776-2016 |  | Средство для удаления следов резины в виде | жидкость или гель |  |  |  |
|  |  | Средство для удаления следов резины | щелочное; кислотное |  | % |  |
|  |  | Время экспозиции средства для удаления следов резины | [до 5] ; [от 15] |  | мин. |  |
|  |  | Значение pH | ˂ 14 |  | единиц |  |
| Салфетки бумажные  ГОСТ Р 52354 – 2005 |  | Салфетки поверхность | Должны быть тисненные с узором |  |  |  |
|  |  | Количество слоев | От 1\* |  | шт |  |
|  |  | Количество салфеток в пачке | От 100\* |  | шт |  |
|  |  | Длина пачки | От 10 |  | см |  |
|  |  | Ширина пачки | От 10 |  | см |  |
|  |  | Высота пачки салфеток желтого цвета | До 10\*; не применяется |  | см |  |
|  |  | Ширина салфетки не в сложенном виде | От 13\* |  | см |  |
|  |  | Цвет салфеток | Белый; желтый |  |  |  |
|  |  | Слои бумаги в многослойных изделиях | Должны быть скреплены между собой любым способом, обеспечивающим прочное прилегание слоев бумаги по всей площади многослойного изделия и позволяющим реализовать функциональное назначение изделия; не применяется |  |  |  |
|  |  | Смещение слоев в изделии | [не более 2.5]; не применяется |  | мм |  |
| Дезинфицирующее средство ГОСТ 32478 – 2013 |  | Внешний вид | однородная [прозрачная или слегка опалесцирующая жидкость от бесцветной до желтого] цвета со слабым специфическим запахом |  |  |  |
|  |  | Компоненты в составе | Ингибитор коррозии, моющий комплекс (неионогенное ПАВ), должен быть стабилизатор и другие функциональные добавки |  |  |  |
|  |  | Интервал расхода рабочего раствора при поведении дезинфекции поверхностей способом протирания | 40…150 |  | мл/м2 |  |
|  |  | Действующие вещества | Полигексаметиленгуанидин (ПГМГ) гидрохлорид, перекись водорода |  |  |  |
|  |  | Расход рабочего раствора при проведении дезинфекции способом орошения с использованием гидропульта | До 450 |  | мл/м2 |  |
|  |  | Массовая доля перекиси водорода | 7\* – 13\* |  | % |  |
| Быстросохнущее моющее средство для стекла |  | Свойства быстросохнущего моющего средства для стекла | Должен обезжиривать, удалят грязь, должен испарятся, не должно оставлять разводов на стеклах и блестящих поверхностях. Благодаря своей стойкости к низким температурам должна иметь возможность использоваться в суровых климатических условиях |  |  |  |
|  |  | pH быстросохнущего моющего средства для стекла | От 6 до 8 |  | единиц |  |
| Моющее средство для любых твёрдых поверхностей: кафель, мрамор, ламинат и др. ГОСТ 32478 – 2013 |  | Область применения моющего средства для любых твёрдых поверхностей: кафель, мрамор, ламинат | моющее средство общего назначения предназначается для мытья любых типов и видов поверхностей, в том числе деликатных мраморных, деревянных, окрашенных. |  |  |  |
|  |  | Свойства моющего средства для любых твёрдых поверхностей: кафель, мрамор, ламинат | жидкое концентрированное пенное средство с нейтральным характером среды; жидкое концентрированное пенное средство с кислотным характером среды |  |  |  |
|  |  | pH кислотного средства для любых твёрдых поверхностей: кафель, мрамор, ламинат | От 3 до 5.2; не применяется |  | единиц |  |
|  |  | Максимальный срок хранения рабочих растворов средства для любых твёрдых поверхностей: кафель, мрамор, ламинат | До 7\* |  | дней |  |
| Моющее средство с отбеливающим эффектом ГОСТ 32478 – 2013 |  | Состав моющего средства с отбеливающим эффектом | ПАВ, органические кислоты, отбеливатель на кислородной основе, стабилизаторы, ароматические вещества. |  |  |  |
|  |  | Состав ПАВ в средстве с отбеливающим эффектом | Катионные, анионные, неионогенные. с добавлением анионных ПАВ или неионогенных ПАВ |  |  |  |
|  |  | Показатель pH средства с отбеливающим эффектом | До 8 |  | единиц |  |
|  |  | Свойства средства с отбеливающим эффектом | окислительное действие кислорода должно удалять неприятный запах и должно улучшать качество воздуха в помещении. при регулярном применении должны исчезать темные пятна и пожелтевшие места. |  |  |  |
|  |  | Область применения средства с отбеливающим эффектом | Применяется для чистки кислотостойких и водостойких предметов и поверхностей в санитарных помещениях, а также в помещениях где требуется удаление с поверхностей известкового налёта , с одновременным их отбеливанием и удалением в помещениях неприятных запахов например, настенной и напольной керамической плитки, раковин, унитазов, писсуаров из керамики, фарфора и нержавеющей стали. |  |  |  |
|  |  | Количество анионных ПАВ в средстве с отбеливающим эффектом | До 35\*; не применяется |  | % |  |
| Пакет для мусора тип 4 |  | Пакеты для мусора с ручками | биоразлагаемые; не биоразлагаемые; не применяется |  |  |  |
|  |  | Толщина (плотность) пакетов для мусора | 20; 35; 50 |  | мкм |  |
|  |  | Ширина пакетов для мусора толщиной (плотностью) 35 мкм | >70; не применяется |  | см |  |
|  |  | Длина пакетов для мусора толщиной (плотностью) 20 мкм | не более 120; не применяется |  | см |  |
|  |  | Ширина пакетов для мусора толщиной (плотностью) 50 мкм | от 60 до 90; не применяется |  | см |  |
|  |  | Пакеты для мусора в | рулонах, пачках |  |  |  |
|  |  | Ширина пакетов для мусора толщиной (плотностью) 20 мкм | от 50 до 80; не применяется |  | см |  |
|  |  | Длина пакетов для мусора толщиной (плотностью) 50 мкм | от 75 до 120; не применяется |  | см |  |
|  |  | Объем пакетов для мусора | от 90 до 120 |  | л |  |
|  |  | Длина пакетов для мусора толщиной (плотностью) 35 мкм | не менее 80; не применяется |  | см |  |
|  |  | Пакеты для мусора без ручек | с завязками; без завязок; не применяется |  |  |  |
|  |  | Пакеты для мусора | ПВД; ПНД |  |  |  |
| Мыло туалетное  ГОСТ 28546 – 2002 |  | Марка | Нейтральное; Экстра; Детское; Ординарное |  |  |  |
|  |  | Свойства | Мыло твердое туалетное должно обладать приятным, нерезким запахом. Должно эффективно удалять загрязнения с кожных покровов человека. На поверхности мыла должны отсутствовать трещины, полосы, выпоты, пятна. Форма мыла туалетного должна быть овально – прямоугольная. Консистенция твердого мыла туалетного должна быть твердая на ощупь, в разрезе однородная. |  |  |  |
|  |  | Качественное число (масса жирных кислот в пересчете на номинальную массу куска 100 г) и в соответствии с ГОСТ | От 74\* |  | г |  |
|  |  | Применение синтетических жирных кислот при производстве | Применяются или не применяются |  |  |  |
|  |  | Объемный рисунок нанесен | на одной стороне мыла; на двух сторонах мыла; не применяется |  |  |  |
|  |  | Безопасность | Твердое мыло не должно оказывать раздражающего, аллергизирующего, резорбтивного и сенсибилизирующего воздействия на кожные и волосяные покровы. Твердое мыло может обладать только слабым раздражающим действием на слизистые оболочки глаз и носа. |  |  |  |
| Средство для чистки изделий из кожзама  ГОСТ 32478 – 2013 |  | Свойства средства для чистки изделий из кожзама | Средство для восстановления первоначального вида и защиты различных поверхностей от пыли, влаги, износа. Средство должно быть для быстрого ухода за мебелью. Область применения: полироль [можно использовать] для ухода за мебелью из натурального дерева, МДФ, ДСП (шпонированной, ламинированной, кашированной), за пластиком, окрашенными поверхностями, изделиями из кожи, винила, кожзаменителя, для восстановления антикварных изделий из дерева. Должно применяться для всех типов поверхности, как полированных так и матовых. Образует на обработанной поверхности долговременную защитную, гидрофобную, влагостойкую, антистатическую пленку, которая должна защищать дерево от пересыхания, и продлевать срок службы. |  |  |  |
|  |  | Безопасность средства для чистки изделий из кожзама | Должно быть безопасно в применении, низкотоксично по отношению к человеку и окружающей среде. |  |  |  |
|  |  | Состав средства для чистки изделий из кожзама | смесь ПАВ, восков, силиконовых эмульсий. |  |  |  |
|  |  | Значение pH 1 % раствора в дистиллированной воде средства для чистки изделий из кожзама | От 6 до 8 |  | единиц |  |
|  |  | Объем упаковки средства для чистки изделий из кожзама | 5; 10 |  | л |  |
|  |  | Внешний вид средства для чистки изделий из кожзама | Непрозрачная эмульсия; крем бежевого цвета |  |  |  |
| Средство щелочное жидкое моющее концентрированное с пониженным уровнем пенообразования  ГОСТ 32478 – 2013 |  | Назначение средства щелочного жидкого моющего концентрированного с пониженным уровнем пенообразования | Предназначено для удаления следов резины с непористых поверхностей, полос от протекторов шин и резиновой обуви на полах (керамическая плитка, линолеум, окрашенные и деревянные поверхности). Удаляет особо стойкие эксплуатационные загрязнения. Средством следует удалять сажу, копоть, глубокую въевшуюся грязь, масла, смазки. |  |  |  |
|  |  | Свойства средства щелочного жидкого моющего концентрированного с пониженным уровнем пенообразования | Концентрированное жидкое щелочное средство с низким пенообразованием. Водорастворимо, биоразлагаемо. Должно быть взрыво – и пожаробезопасно. Средство обладает моющим и обезжиривающим действием. Эффективно в воде любой жесткости. |  |  |  |
|  |  | Состав средства щелочного жидкого моющего концентрированного с пониженным уровнем пенообразования | Представляет собой оптимизированную смесь ПАВ, активных моющих и щелочных добавок, ингибиторов коррозии, комплексообразователей. |  |  |  |
|  |  | Внешний вид средства щелочного жидкого моющего концентрированного с пониженным уровнем пенообразования | Должна быть прозрачная слабоокрашенная жидкость. Присутствует легкая опалесценция и незначительный осадок. |  |  |  |
| Концентрированное жидкое пенное нейтральное моющее средство общего назначения ГОСТ 12.1.007 – 76 |  | Назначение концентрированного жидкого пенного нейтрального моющего средства общего назначения | Должно предназначаться для мытья поверхностей, в том числе деликатных: мраморных, деревянных, окрашенных. Должно удалять бытовые, уличные, пищевые загрязнения |  |  |  |
|  |  | Дополнительное содержание компонента концентрированного жидкого пенного нейтрального моющего средства общего назначения | [d – лимонен <5]; отсутствует |  | % |  |
|  |  | Степень воздействия на организм концентрированного жидкого пенного нейтрального моющего средства общего назначения | Должно быть малоопасное вещество при введении в желудок и при нанесении на кожу |  |  |  |
|  |  | Описание концентрированного жидкого пенного нейтрального моющего средства общего назначения | Вязкая прозрачная [от бесцветного до светло – бежевого] цвета жидкость с лёгким запахом только цитрусовых или хвои |  |  |  |
|  |  | pH 1% водного раствора концентрированного жидкого пенного нейтрального моющего средства общего | 6.5 – 7.5 |  | единиц |  |
|  |  | Состав концентрированного жидкого пенного нейтрального моющего средства общего назначения | анионные ПАВ 5–15, неионогенные ПАВ <5, комплексообразователь <5, хлористый натрий<5, консервант, вода |  | % |  |
|  |  | Дополнительное содержание компонента концентрированного жидкого пенного нейтрального моющего средства общего назначения | [L – лимонен <5]; отсутствует |  | % |  |
| Средство против въевшейся грязи |  | Свойства | Средство должно обладать моющей способностью, эффективно удаляет дорожную грязь, антигололедные реагенты, следы от резины, сложные комплексные атмосферные, почвенные, масложировые и другие загрязнения. |  |  |  |
|  |  | Вид ПАВ | АПАВ; НПАВ; АПАВ, НПАВ |  |  |  |
|  |  | Концентрация рабочего раствора при слабых и средних загрязнениях | 0.2 – 6 |  | % |  |
|  |  | Концентрация рабочего раствора при сильных загрязнениях | 2\* – 15 |  | % |  |
|  |  | Максимальное значение рН | До 12.0 |  |  |  |
|  |  | Содержание АПАВ | 0\* – 35\*; не применяется |  | % |  |
|  |  | Содержание НПАВ | 0\* – 45\*; не применяется |  | % |  |
|  |  | Время воздействия на загрязнение | 1 – 5 |  | мин |  |
| Средство для влажной уборки ГОСТ 32478 – 2013 |  | Область применения | Должно быть средство для ежедневной влажной уборки любых твёрдых поверхностей. |  |  |  |
|  |  | Свойства | жидкий нейтральный низкопенный концентрат. Не должен содержать агрессивных веществ и ароматизаторов, не должен требовать смывания, не должен оставлять разводы и сильный запах. |  |  |  |
|  |  | pH | 6.5\* – 7.5\* |  | единиц |  |
| Средство универсальное моющее |  | Цвет средства | светло – желтого или бесцветная |  |  |  |
|  |  | Состав средства | полигексаметиленгуанидин гидрохлорид, ПАВы; очищенная вода, смесь АПАВ, консервант, загуститель, отдушка |  |  |  |
|  |  | рН водного раствора | 6.0 – 8.0 |  | единиц |  |
|  |  | Средство универсальное моющее | для обезжиривания различных твердых поверхностей; для мытья поверхностей в помещениях, предметов, жесткая мебель |  |  |  |
|  |  | Средство универсальное моющее обладает | эмульгирующей способностью или спороцидными свойствами |  |  |  |
| Влажные салфетки |  | Влажные салфетки с экстрактом | Каланхоэ; алоэ; мяты |  |  |  |
|  |  | Материал влажных салфеток | Хлопок; полиэстер; вискоза, крепированная бумага; полиэстер, вискоза; крепированная бумага |  |  |  |
|  |  | Длина влажных салфеток | от 90 до 140 |  | мм |  |
|  |  | Влажные салфетки | Ароматизированные, создают защитную грязеотталкивающую, пылеотталкивающую плёнку |  |  |  |
|  |  | Ширина влажных салфеток | от 120 до 240 |  | мм |  |
| Освежитель воздуха тип 1 |  | Температура эксплуатации | минус 15 – плюс 40\* |  | °С |  |
|  |  | В состав освежитель воздуха входит | Пропеллент – бутан; бутан, пропан, изобутан смесь |  |  |  |
|  |  | В состав освежитель воздуха входит | консервант; фосфонаты, консервант |  |  |  |
|  |  | В состав освежитель воздуха входит | Деионизированная вода, отдушка; вода, отдушка |  |  |  |
|  |  | В состав освежитель воздуха входит | Растворитель, водный раствор аммиака; пропиленгликоль; ПАВ, растворители, щелочь |  |  |  |
|  |  | Освежитель воздуха обладает запахом | Цитрусовый; ландыш |  |  |  |
| Универсальное пенное средство |  | рН 1% раствора универсального пенного средства | 7.0 – 13 |  | единиц |  |
|  |  | Внешний вид универсального пенного средства | Прозрачная жидкость со слабым специфическим запахом синего; зелёного цвета |  |  |  |
|  |  | Универсальное пенное средство | машинной уборки, для ручной очистки |  |  |  |
|  |  | Показатель пены универсального пенного средства | низкопенное; нормальный |  |  |  |
|  |  | В составе средства входят | Вода, щёлочь, неионогенные ПАВ, амфотерные ПАВ, комплексообразователи; Анионные, неионогенные ПАВ, краситель, ароматизатор, вода |  |  |  |
|  |  | Универсальное пенное средство | Для ежедневной и генеральной уборки |  |  |  |
|  |  | Универсальное пенное средство | для линолеума, кафельной плитки, керамогранита, мрамора, нержавеющей стали, пластика, бетонных, наливных полов; для уборки керамогранита, линолеума, наливных полов, других водостойких поверхностей |  |  |  |
|  |  | Температура применения универсального пенного средства | + 10 …+ 65 |  | °С |  |
|  |  | Универсальное пенное средство | не содержит фосфатов, силикатов; не биоразлагаемо |  |  |  |
| Средство моющее тип 6 |  | рН средства моющего | 5.5 – 10 |  | единиц |  |
|  |  | Средство моющее | машинной уборки, для ручной очистки; для ручной уборки |  |  |  |
|  |  | Средство моющее | Для ежедневной и генеральной уборки |  |  |  |
|  |  | Средство моющее | Гипоаллергенно, не содержит фосфатов, силикатов |  |  |  |
|  |  | В составе средства входят | Вода, анионный ПАВ, гликоли, тетранатриевая соль ЭДТА, консервант;  АПАВ, НПАВ, краситель, отдушка, вода умягченная, консервант |  |  |  |
|  |  | Средство моющее | для керамической плитки, натурального, искусственного камня, ПВХ, линолеум, стеклянно – зеркальные поверхности, пластиковые, деревянные, металлические покрытия, а также сантехнического оборудования; для ковров, ковровых покрытий, мягкой мебели, текстиля, а также для ухода за полами, любыми другими твёрдыми поверхностями |  |  |  |
|  |  | Температура применения | 0…+ 65 |  | °С |  |
| Средство для уборки унитазов, раковин |  | Значение pH средства для уборки унитазов, раковин | ≤1 |  | единиц |  |
|  |  | Содержание катионных ПАВ в средстве для уборки унитазов, раковин | [До 5]; не применяется |  | % |  |
|  |  | Содержание неионогенных ПАВ в средстве для уборки унитазов, раковин | [До 5]; не применяется |  | % |  |
|  |  | Содержание фосфатов в средстве для уборки унитазов, раковин | [менее 5%] |  | % |  |
|  |  | Свойства средства для уборки унитазов, раковин | Должно обладать дезинфицирующим свойством и очищать поверхность от отложений желчного камня. |  |  |  |
|  |  | ПАВ в составе средства для уборки унитазов, раковин | неионогенный ПАВ; катионный ПАВ |  |  |  |
| Средство для стеклянных поверхностей |  | Состав средства | вода, изопропиловый спирт, алкилполигликозид на основе кокосового масла, содиум миристилсаркозинат на основе растительного сырья, парфюмерной композиции, краситель; вода, изопропанол, анионные ПАВ, гликолевый эфир |  |  |  |
|  |  | Средство | с распылителем; с дозатором |  |  |  |
|  |  | Средство для стеклянных поверхностей имеет | Антизапотевающий эффект |  |  |  |
|  |  | Температура применения | 0…+50 |  | °С |  |
|  |  | Средство для стеклянных поверхностей | Должно быть биоразлагаемо |  |  |  |
| Мыло жидкое тип 1 |  | Мыло содержит | Лауретсульфат натрия; ПАВ |  |  |  |
|  |  | В мыле присутствуют | хлорид натрия, глицерин, кокосовое масло, антибактериальный комплекс, пищевой краситель, отдушка, вода; кокамидопропилбетаин, хлорид натрия, лимонная кислота, глицерин, ароматизатор, краситель, консервант |  |  |  |
|  |  | рН 1% – го раствора | 4.1 – 8 |  | единиц |  |
|  |  | поверхностно – активные вещества в составе | анионные, неионогенные; катионные |  |  |  |
| Полотенце бумажное тип 1 |  | Поверхность полотенца бумажного | Ровная; с тиснением |  |  |  |
|  |  | Длина полотенца бумажного в листах | от 18 до 30; не применяется |  | см |  |
|  |  | Полотенце бумажное | в рулоне; в листах |  |  |  |
|  |  | Цвет полотенца бумажного | серый; белый; зеленый |  |  |  |
|  |  | Ширина полотенца бумажного | от 15 до 30 |  | см |  |
|  |  | Длина рулона полотенец | от 24 до 100; не применяется |  | м |  |
|  |  | Материал полотенца бумажного | целлюлоза; вторичное сырье(макулатура); бумага влагопрочная |  |  |  |
|  |  | Сложение полотенца бумажного в листах | V или ZZ; не применяется |  |  |  |
|  |  | Количество слоев полотенца бумажного | 1, 2 |  | слой |  |
|  |  | Полотенца в рулоне бумажные | с гильзой; без гильзы (с внутренней вытяжкой); не применяется |  |  |  |
|  |  | Полотенца в рулоне бумажные | с перфорацией; без перфорации; не применяется |  |  |  |
| Средство моющее тип 3 |  | В состав моющего средства входят | а – ПАВ, н – ПАВ, полимерные четвертичные аммониевые соединения, ПГМГ, изопропиловый спирт, комплексообразователь; н – ПАВ, смесь полимерных ЧАС , альдегиды, эфиры спиртов, триэтаноламин, антибактериальный комплекс, пищевой краситель. |  |  |  |
|  |  | Температура применения средства моющего | +10…+50 |  | °С |  |
|  |  | Объекты обработки средства моющего | поверхности в помещениях, жесткая мебель, мусоросборники, уборочный инвентарь; туалеты |  |  |  |
|  |  | рН – 1% раствора | 7.0 – 11 |  | единиц |  |
|  |  | Средство моющее с пищевым красителем | Окрашенное в красный цвет; не применяется |  |  |  |
| Нейтральный моющий концентрат с дезинфицирующим эффектом |  | Описание | Должен применяться при мойке и дезинфекции любых влагостойких твердых поверхностей. Допускаются разные пропорции раствора при смешивании концентрата с водой при применении для полов и стен, для нержавеющей стали и алюминия, для стеклянных и зеркальных поверхностей и для деревянных поверхностей |  |  |  |
|  |  | Состав | Не должно содержать кислот, не должно содержать щелочей и бутила. Не должно содержать ароматизаторов |  |  |  |
|  |  | Область применения | Должно удалять загрязнения с керамических, стеклянных и зеркальных, синтетических (ПВХ, линолеума), каменных (мрамора, гранита, искусственного камня), бетонных, стальных, деревянных, текстильных, окрашенных поверхностей |  |  |  |
|  |  | Свойства | Должно полностью растворяться в воде. Не должно вызывать коррозию алюминия и цинка. Должно быть эффективно в воде любой жесткости и температуры. Не должно требовать смывания. Не должно оставлять разводов. Не должно оставлять запаха |  |  |  |
|  |  | pH | 6.5 – 7.3 |  | единиц |  |
| Гелеобразное пенное кислотное средство |  | Назначение гелеобразного пенного кислотного средства | Должно предназначаться для удаления жиров, белков, минеральных масел, ржавчины, известкового налета и других загрязнений с поверхностей из кафеля, фаянса, эмали, пластика, керамики, нержавеющей стали, окрашенных и других поверхностей |  |  |  |
|  |  | рН 1% – готового раствора гелеобразного пенного кислотного средства | Должно быть 1.7\* – 4.7\* |  | единиц |  |
|  |  | Безопасность гелеобразного пенного кислотного средства | Должно быть безопасно для человека, обрабатываемых поверхностей и окружающей среды |  |  |  |
|  |  | Состав гелеобразного пенного кислотного средства | Должны быть органические кислоты и/или анионактивные ПАВ и/или неионогенные ПАВ и/или эмульгаторы и/или комплексообразователи |  |  |  |
| Диспенсер для бумажных полотенец |  | Материал диспенсера для бумажных полотенец | Пластик; дерево |  |  |  |
|  |  | Высота диспенсера для бумажных полотенец | От 345.5 |  | мм |  |
|  |  | Ширина диспенсера для бумажных полотенец | До 250 |  | мм |  |
|  |  | Глубина диспенсера для бумажных полотенец | От 108 |  | мм |  |
|  |  | Цвет пластикового диспенсера для бумажных полотенец | серый; зеленый; не применяется |  |  |  |
|  |  | Вид диспенсера для бумажных полотенец из дерева | с замком; не применяется |  |  |  |
| Средство для очистки металла ГОСТ 32478 – 2013 |  | Свойства | Должно быть готовое к применению средство. Не содержит кислот и щелочей, легко удаляет с металлических поверхностей любые загрязнения, в том числе и отпечатки пальцев. |  |  |  |
|  |  |  | Оставляет на поверхности тонкую защитную пленку, которая не должна терять со временем своей эластичности. |  |  |  |
|  |  | Состав | Должно состоять из жидкого воска, неионогенных ПАВ, алифатических углеводородов |  |  |  |
|  |  | Максимальный расход | До 0.5\* |  | мл/м2 |  |
| Средство моющее для внутренней и внешней очистки трубопроводов |  | Описание | Средство должно быть для внутренней и внешней мойки технологического оборудования, трубопроводов, теплообменников, металлоконструкций, плитки, сантехнических изделий, сепараторов, испарителей, молокосборников, раскислителей и сырных форм |  |  |  |
|  |  | Внешний вид | Окрашенная однородная жидкость |  |  |  |
|  |  | Значение рН | От 0.1 до 2 |  | рН |  |
|  |  | Поверхностно – активные вещества в составе | не менее 4 |  | % |  |
| Обезжиривающее средство для полов ГОСТ 12.1.007 – 76 |  | Свойства обезжиривающего средства для полов | Слабопенное средство, легко смывается и допускается к использованию в поломоечных машинах. Малоопасное или умеренно опасное |  |  |  |
|  |  | pH обезжиривающего средства для полов | От 11\* до 12\* |  | единиц |  |
|  |  | Водорастворимость обезжиривающего средства для полов | Должна быть полная |  |  |  |
| Средство для ежедневного ухода за полами  ГОСТ 32478 – 2013 |  | Средство для ежедневного ухода за полами | Должно быть универсальное, концентрированное моющее. |  |  |  |
|  |  | Назначение средства для ежедневного ухода за полами | для мытья полов со всеми типами водостойких покрытий, и удаления стойких загрязнений. |  |  |  |
|  |  | Наличие запаха Назначение средства для ежедневного ухода за полами | Слабый; запах отсутствует |  |  |  |
|  |  | Растворители в средстве для ежедневного ухода за полами | До 5\* |  | % |  |
|  |  | Красители в средстве для ежедневного ухода за полами | От 2\* |  | % |  |
|  |  | функциональные добавки в средстве для ежедневного ухода за полами | От 5 |  | % |  |
|  |  | Консерванты в средстве для ежедневного ухода за полами | От 2 |  | % |  |
|  |  | Отдушка в средстве для ежедневного ухода за полами | До 3; не применяется |  | % |  |
|  |  | Вода в средстве для ежедневного ухода за полами | От 5 |  | % |  |
|  |  | Категория ПАВ в средстве для ежедневного ухода за полами | катионные или анионные и неионогенные с добавлением анионных |  |  |  |
|  |  | pH неразбавленного вещества и рабочего раствора | От 2\* до 14, от 4 до 8 |  | Единиц |  |
| Пакет для мусора тип 5 |  | Пакеты для мусора | ПВД; ПНД |  |  |  |
|  |  | Ширина пакетов для мусора без завязок | > 100; не применяется |  |  |  |
|  |  | Длина пакетов для мусора | >45 |  | см |  |
|  |  | Цвет пакета для мусора | белый; серый, черный |  |  |  |
|  |  | Толщина (плотность) пакетов для мусора | не более 65 |  | мкм |  |
|  |  | Объем пакетов для мусора | 20; 150 |  | л |  |
|  |  | Пакеты для мусора в | рулонах; пачках |  |  |  |
|  |  | Вид пакетов для мусора в пачках | без завязок; не применяется |  |  |  |
|  |  | Вид пакетов для мусора в рулонах | с завязками; не применяется |  |  |  |
|  |  | Ширина пакетов для мусора с завязками | < 100; не применяется |  | см |  |
| Пакет для мусора тип 2 |  | Ширина пакетов для мусора толщиной (плотностью) 80 мкм | < 100; не применяется |  | см |  |
|  |  | Пакеты для мусора толщиной (плотностью) 80 мкм | с завязками; не применяется |  |  |  |
|  |  | Ширина пакетов для мусора толщиной (плотностью) 60 мкм | от 80 до 120; не применяется |  | см |  |
|  |  | Длина пакетов для мусора толщиной (плотностью) 65 мкм | >160; не применяется |  | см |  |
|  |  | Пакеты для мусора толщиной (плотностью) 55 мкм | не применяется; без завязок |  |  |  |
|  |  | Длина пакетов для мусора толщиной (плотностью) 60 мкм | от 90 до 150; не применяется |  | см |  |
|  |  | Пакеты для мусора толщиной (плотностью) 55 мкм | без ручек; не применяется |  |  |  |
|  |  | Пакеты для мусора толщиной (плотностью) 65 мкм в | рулонах; не применяется |  |  |  |
|  |  | Пакеты для мусора толщиной (плотностью) 80 мкм | не применяется; с ручками |  |  |  |
|  |  | Длина пакетов для мусора толщиной (плотностью) 55 мкм | не более 150; не применяется |  | см |  |
|  |  | Пакеты для мусора толщиной (плотностью) 60 мкм | без завязок; не применяется |  |  |  |
|  |  | Длина пакетов для мусора толщиной (плотностью) 80 мкм | <160; не применяется |  | см |  |
|  |  | Пакеты для мусора толщиной (плотностью) 55 мкм в | рулонах; не применяется |  |  |  |
|  |  | Цвет пакетов для мусора | черный; прозрачный |  |  |  |
|  |  | Толщина (плотность) пакетов для мусора | 55, 80; 65, 60 |  | мкм |  |
| Средство моющее тип 1 |  | В состав моющего средства входят | а – ПАВ, амфотерные – ПАВ, н – ПАВ, хлорид натрия, антибактериальный комплекс, отдушка, вода; смесь алкилсульфатов натрия, антибактериальный комплекс, хлорид натрия, краситель |  |  |  |
|  |  | Объекты обработки средства моющего | оборудование из легких металлов, стены, инвентаря, пластика, производственных помещений, плитка; полы, водостойкие поверхности |  |  |  |
|  |  | рН – 1% раствора | От 5.1 до 11 |  | единиц |  |
| Средство для удаления скотча |  | рН средства в виде аэрозоля | 8 – 12; не применяется |  | единиц |  |
|  |  | Свойства средства для удаления скотча | Замерзает, после размораживания свойства сохраняются; не рекомендуется использовать для поверхностей на основе латекса |  |  |  |
|  |  | Вид средства для удаления скотча с гликолями | Аэрозоль; не применяется |  |  |  |
|  |  | Вид средства для удаления скотча с щёлочью | Паста; не применяется; гель |  |  |  |
|  |  | В составе средства для удаления скотча входят | углеводороды, газ – пропеллент, неионогенные, гликоли, отдушка; ПАВ, щёлочь, растворители, специальные добавки, |  |  |  |
|  |  | Назначение | для удаления чернил на гелевой основе, нефтепродуктов, смол, скотч – клея на устойчивых к средству твёрдых поверхностях; для удаления наклеек, самоклеящихся постеров, клеевой основы скотча, жевательной резинки, следов резины, в том числе жжёной, следов маркера, битумных пятен |  |  |  |
| Средство для глубокой чистки |  | Свойства | Должно удалять как полимерные защитные и микрозащитные покрытия, так и обычные масляные и жировые загрязнения. Должно быть безопасно для окружающей среды благодаря отсутствию в составе средства нитрилотриуксусной кислоты комплексообразователя и бутиленгликоля |  |  |  |
|  |  | Область применения | Должно применяться на водостойких и щелочностойких покрытиях и на полах, чувствительных к щелочи: на линолеуме, резине, ПВХ, полиолефине, а также каменных полах из натурального и искусственного известняка |  |  |  |
|  |  | Состав | неионные ПАВ < 5, мыло < 5, водорастворимые растворители, агент растворения, красители, ароматизаторы |  | % |  |
|  |  | Показатель рН | в растворе 9 – 9.5\* |  | единиц |  |
|  |  | Максимальный расход | ≥ 100 |  | мл/м2 |  |
| Нейтрализатор запахов и активное чистящее средство |  | Состав нейтрализатора запахов и активного чистящего средства | анионные и неионные ПАВ < 5 всего, биологические разрушители запахов, вспомогательные вещества, ароматизаторы и красители |  | % |  |
|  |  | рН нейтрализатора запахов и активного чистящего средства | 7 – 9.5 |  | единиц |  |
|  |  | Свойства нейтрализатора запахов и активного чистящего средства | Должно быть средство на основе ПАВ, не просто перебивающее неприятные запахи, а разлагающее их на микробиологическом уровне. Так же должен являться активным чистящим средством, регулярное применение которого должно предотвращать повторное образование неприятных запахов |  |  |  |
|  |  | Область применения нейтрализатора запахов и активного чистящего средства | Должен применяться как для чистки любых водостойких предметов, поверхностей и полов, так и для устранения неприятных запахов из интенсивно посещаемых общественных мест. |  |  |  |
| Туалетная бумага однослойная тип 2 |  | Туалетная бумага однослойная в рулонах с тиснением | без отрывных листов; с отрывными листами; не применяется |  |  |  |
|  |  | Туалетная бумага однослойная в рулонах с отделкой рисунком | без втулки; с втулкой; не применяется |  |  |  |
|  |  | Туалетная бумага с перфорацией однослойная в рулонах | С тиснением; с отделкой рисунком; без тиснения, без рисунка |  |  |  |
|  |  | Материал туалетной бумаги однослойной в рулонах | целлюлоза; вторичное сырье(макулатура) |  |  |  |
|  |  | Длина рулона туалетной бумаги однослойной | <51 |  | м |  |
|  |  | Ширина рулона туалетной бумаги однослойной | от 90 до 110 |  | мм |  |
|  |  | Втулка туалетной бумаги однослойной в рулонах с втулкой | водонерастворимая; водорастворимая; не применяется |  |  |  |
|  |  | Цвет туалетной бумаги однослойной в рулонах | серый; белый |  |  |  |
| Жидкое средство на кислотной основе |  | Область применения | Должен применяться для эффективного удаления накипи с кислотостойких предметов и поверхностей |  |  |  |
|  |  | Состав | Должны быть неионогенные поверхносто – активные вещества < 5%, неорганические кислоты, C2H5OH ≤ 4%, ингибитор коррозии |  | % |  |
|  |  | Показатель рН в концентрате | от 0.5\* до 1.5 |  | единиц |  |
|  |  | Свойства | Допустимо отсутствие этилового спирта и спиртосодержащих смесей. |  |  |  |
| Таблетки для писсуаров тип 1 |  | Ароматизатор | Морской бриз; цитрусовый |  |  |  |
|  |  | Свойства | Должна растворяться в воде, при растворении должна высвобождать активные компоненты, которые должны удалять камень и препятствовать его появлению, должна очищать внутренние стенки и дезинфицировать их. Должна обладать бактерицидными свойствами, не должна содержать формальдегидов. Благодаря таблетке в туалете должен отсутствовать неприятный запах, а воздух должен наполняться ароматическими компонентами |  |  |  |
|  |  | Диаметр | Не применяется; 3 |  | см |  |
|  |  | Форма | круглая шарообразная ; квадратная плоская |  |  |  |
|  |  | Размеры длина | > 3.0; не применяется |  | см |  |
|  |  | Ширина | > 3.0; не применяется |  | см |  |
|  |  | Толщина | более 1.5; не применяется |  | см |  |
| Кислотное средство для очистки межплиточных швов |  | Содержание неионогенных ПАВ в кислотном средстве для очистки межплиточных швов | До 5 |  | % |  |
|  |  | Содержание комплексообразователей в кислотном средстве для очистки межплиточных швов | От 5 |  | % |  |
|  |  | Назначение кислотного средства для очистки межплиточных швов | для отбеливания межплиточных швов |  |  |  |
|  |  | рН 1% раствора средства кислотного средства для очистки межплиточных швов | До 5 |  | единиц |  |
| Глянцевая мастика для защиты напольных покрытий |  | Назначение глянцевой мастики для защиты напольных покрытий | Мастика предназначена для всех поверхностей, на которые требуется нанесение мастики, для нанесения на всю поверхность и частичного нанесения. |  |  |  |
|  |  | Внешний вид глянцевой мастики для защиты напольных покрытий | белая жидкость; прозрачная масса |  |  |  |
| Средство для удаления пыли и загрязнений с поверхности оргтехники |  | Назначение средства для удаления пыли и загрязнений с поверхности оргтехники | Должно быть предназначено для очистки офисного оборудования и мебели, корпусов компьютеров, копировальной и другой оргтехники, поверхностей из пластмассы, кожи, кожзаменителя, стеклянных, металлических, окрашенных и других поверхностей. |  |  |  |
|  |  | Свойства Назначение средства для удаления пыли и загрязнений с поверхности оргтехники | Должно удалять загрязнения различного происхождения, обновлять поверхности, придавать глубину цвету, обладать высоким антистатическим действием, препятствовать оседанию пыли |  |  |  |
|  |  | Состав Назначение средства для удаления пыли и загрязнений с поверхности оргтехники | Должна быть очищенная вода и/или растворитель и/или соль ЭДТА и/или смесь НПАВ и КПАВ и/или отдушка и/или краситель |  |  |  |
|  |  | Внешний вид Назначение средства для удаления пыли и загрязнений с поверхности оргтехники | Должна быть прозрачная однородная жидкость голубого или бирюзового цвета |  |  |  |
|  |  | Показатель рН Назначение средства для удаления пыли и загрязнений с поверхности оргтехники | от 8.0 до 10.0 |  | единиц |  |
| Блок гигиенический для унитаза |  | Свойства блока гигиенического для унитаза | Должен зачищать от известкового налета, удалять неприятный запах, должно быть обильное пенообразование |  |  |  |
|  |  | А – ПАВ блока гигиенического для унитаза | более 30 |  | % |  |
|  |  | Состав блока гигиенического для унитаза | отдушка, кумарин, неорганическая соль, цитрат краситель |  |  |  |
| Полироль для нержавеющей стали ГОСТ 32478 – 2013 |  | Свойства | Средство должно иметь специальный состав для ухода за матовыми и отполированными поверхностями из нержавеющей высококачественной стали. Должно удалять любые загрязнения и пятна от воды и должен содержать специальные масла для дополнительного ухода за металлической поверхностью. Эти масла создают тонкую защитную пленку и способствуют хорошему блеску металла. |  |  |  |
|  |  | Состав | Изопропиловый спирт до 30\*, минеральное масло до 35, олеиновая кислота до 7,бутилдигликоль до 20. |  | % |  |
| Чистящее средство для покрытий из нержавеющей стали ГОСТ 32478 – 2013 |  | Назначение чистящего средства для покрытий из нержавеющей стали | Используется для полировки поверхностей из нержавеющей стали и никелированных поверхностей |  |  |  |
|  |  | Свойства чистящего средства для покрытий из нержавеющей стали | Должно образовывать на поверхности легкую защитную пленку, которая скрывает дефекты поверхности, должна долго сохранять чистоту, не пачкаться отпечатками пальцев, противостоять появлению грязных штрихов и полос |  |  |  |
|  |  | Водородный показатель (рН) чистящего средства для покрытий из нержавеющей стали | До 12 |  | единиц |  |
|  |  | Средство | Должно быть готовое к применению |  |  |  |
| Освежитель воздуха тип 3 |  | Освежитель воздуха | без мокрого распыления; с мокрым распылением |  |  |  |
|  |  | В состав освежитель воздуха входит | Растворитель, водный раствор аммиака; бутилфенил метилпропиональ |  |  |  |
|  |  | В состав освежитель воздуха входит | Пропеллент – бутан; бутан, пропан, этиловый денатурированный спирт |  |  |  |
|  |  | В состав освежитель воздуха входит | Деионизированная вода, отдушка; ароматизатор |  |  |  |
|  |  | Освежитель воздуха обладает запахом | Апельсин, грейпфрут; природная свежесть |  |  |  |
| Средство для дезинфекции от патогенных грибов |  | Объекты обработки средства дезинфицирующего | Уборочный инвентарь, Санитарно – техническое оборудование; Осветительное оборудование, Офисная техника |  |  |  |
|  |  | Внешний вид средства дезинфицирующего | жидкость; порошок |  |  |  |
|  |  | Средство дезинфицирующее не обладает | местно – раздражающим воздействием на кожу, кожно – резорбтивным, сенсибилизирующим эффектом; коррозионной активностью, резобтвным действием |  |  |  |
|  |  | В состав средства дезинфицирующего входят действующие вещества | дидецилдиметиламмоний хлорид, полигексаметиленбигуанид гидрохлорид; алкилдиметилбензиламмоний хлорида, алкилдиметилэтилбензиламмоний хлорида |  |  |  |
|  |  | Показатель активности водородных ионов рН средства жидкого дезинфицирующего | 5.0 – 10.0; не применяется |  | единиц |  |
| Влажные салфетки антибактериальные |  | В составе влажных салфеток | вода деминерализованная, полигексаметиленбигуанидина гидрохлорид, кокоамидопропилбетаин, феноксиэтанол, пропиленгликоль, Д – пантенол, гель – алоэ, бисаболол, парфюмерная отдушка; пропитывающий лосьон |  |  |  |
|  |  | Влажные салфетки не содержат | спирта, растворителей; спирта |  |  |  |
|  |  | Материал влажных салфеток | Полиэстер; вискоза; хлопок; вискоза, крепированная бумага; крепированная бумага; нетканое полотно |  |  |  |
|  |  | Ширина влажных салфеток | <240 |  | мм |  |
|  |  | Длина влажных салфеток | от 90 до 140 |  | мм |  |
|  |  | Исполнение влажных салфеток на основе крепированной бумаги | ароматизированные «Морская свежесть»; ароматизированные «Лесной аромат»; не применяется |  |  |  |
|  |  | Исполнение влажных салфеток на основе полиэстра | ароматизированные «Апельсин»; ароматизированные «Ягодный аромат»; не применяется |  |  |  |
| Средство моющее кислотное |  | Средство моющее | концентрированное; готовое |  |  |  |
|  |  | рН раствора | 1\* – 5 |  | единиц |  |
|  |  | В состав средства входят | очищенная вода, смесь кислот, НПАВ, растворитель, краситель; отдушка, очищенная вода, смесь органических, неорганических кислот, смесь НПАВ, краситель |  |  |  |
|  |  | Средство | низкопенное; пенное; среднепенное |  |  |  |
|  |  | Способ очистки | ручной; механизированный |  |  |  |
| Универсальный очиститель ГОСТ 32478 – 2013 |  | Область применения | универсальный спрей – очиститель для большинства типов поверхностей. |  |  |  |
|  |  | Свойства | обладает хорошим обезжиривающим и бактерицидным действием и должен быть эффективен против трудноудаляемых загрязнений органического и неорганического происхождения. |  |  |  |
|  |  | рН | До 10 |  | единиц |  |
| Моющее средство для ежедневного ухода за глянцевыми поверхностями ГОСТ 32478 – 2013 |  | Назначение моющего средства для ежедневного ухода за глянцевыми поверхностями | Должно быть для ежедневной уборки любых глянцевых поверхностей таких как пластмасса, облицовочный пластик, кафель, ламинат, паркет |  |  |  |
|  |  | Безопасность моющего средства для ежедневного ухода за глянцевыми поверхностями | не оставляет разводов и не должен требовать смывания |  |  |  |
| Универсальный очиститель на спиртовой основе ГОСТ 32478 – 2013 |  | Назначение универсального очистителя на спиртовой основе | очиститель на спиртовой основе с гигиеническим действием и стойким, приятным запахом. При высыхании не должен оставлять разводов. |  |  |  |
|  |  | Состав поверхностно – активных веществ универсального очистителя на | Неионогенные; катионные, анионные |  |  |  |
|  |  | Показатель рН в концентрате универсального очистителя на спиртовой основе | До 12 |  | Единиц |  |
|  |  | Показатель рН в растворе универсального очистителя на спиртовой основе | До 9.5 |  | Единиц |  |
|  |  | неионогенные поверхностно – активные вещества универсального очистителя на спиртовой основе | [До 5]; не применяется |  | % |  |
|  |  | Назначение универсального очистителя на спиртовой основе | Должен быть для чистки любых водостойких предметов, поверхностей и полов, в том числе и с защитным покрытием |  |  |  |
|  |  | Анионные поверхностно – активные вещества универсального очистителя на | [До 5]; не применяется |  |  |  |
|  |  | Концентрация рабочих растворов для влажной уборки универсального очистителя на спиртовой основе | Менее 2 |  | % |  |
|  |  | Концентрация рабочих растворов для чистки поверхности универсального очистителя на спиртовой основе | Менее 5 |  | % |  |
| Универсальное моющее средство для повседневной уборки ГОСТ Р 51696 – 2000, ГОСТ 12.1.007 – 76 тип 3 |  | Неионогенные поверхностно – активных вещества в универсальном моющем средстве для повседневной уборки | > 2 |  | % |  |
|  |  | Амфотерные поверхностно – активные вещества в универсальном моющем средстве для повседневной уборки | Не более 5 |  | % |  |
|  |  | Консерванты в универсальном моющем средстве для повседневной уборки | Не более 4 |  | % |  |
|  |  | Содержание твердых частиц в универсальном моющем средстве для повседневной уборки | до 5 |  | % |  |
|  |  | Вода в универсальном моющем средстве для повседневной уборки | > 80 |  | % |  |
|  |  | Показатель рН при 20оС в универсальном моющем средстве для повседневной уборки | Не более 7.2 |  | Ед. |  |
|  |  | Параметры безопасности: |  |  | Ед. |  |
|  |  | Предельно допустимая концентрация в воздухе рабочей зоны | >4 |  | мг/м3 |  |
|  |  | Класс опасности универсального моющего средства для повседневной уборки | 3; 4 |  | класс |  |
| Пакет для мусора тип 1 |  | Пакеты для мусора черные | с завязками; без завязок; не применяется |  |  |  |
|  |  | Толщина (плотность) пакетов для мусора | >16 |  | мкм |  |
|  |  | Объем пакетов для мусора | 120, 160 |  | л |  |
|  |  | Ширина пакетов для мусора | от 60 до 90 |  | см |  |
|  |  | Пакеты для мусора без завязок | с ручками; без ручек; не применяется |  |  |  |
|  |  | Цвет пакетов для мусора | черный; синий |  |  |  |
|  |  | Пакеты для мусора | ПНД; ПСД |  |  |  |
|  |  | Длина пакетов для мусора | от 100 до 120 |  | см |  |
| Освежитель воздуха тип 4 |  | Температура эксплуатации | минус 15 … плюс 45 |  | °С |  |
|  |  | В состав освежителя воздуха входит | Растворитель, водный раствор аммиака, линалоол; пропиленгликоль, сорбитан олеат; ПАВ, растворители, щелочь |  |  |  |
|  |  | В состав освежителя воздуха входит | Консервант, фосфонаты; консервант |  |  |  |
|  |  | В состав освежителя воздуха входит | Пропеллент – бутан; бутан, пропан, изобутан смесь |  |  |  |
|  |  | В состав освежителя воздуха входит | Деионизированная вода, отдушка; вода, отдушка |  |  |  |
|  |  | Освежитель воздуха обладает запахом | Свежесть утра; ландыш |  |  |  |
| Пятновыводитель  ГОСТ 32478 – 2013 |  | Применение | Должен быть для очистки ковров, ковровых покрытий, мягкой мебели, тканей. |  |  |  |
|  |  | Внешний вид | Должна быть светло – желтая жидкость |  |  |  |
|  |  | Показатель рН концентрата | От 9.5\* |  | единиц |  |
|  |  | Показатель рН раствора | От 8\* |  | единиц |  |
|  |  | Свойства | Должна растворять и удалять пятна масла, жира, травы, следы от фломастеров, шариковых ручек и многие другие загрязнения. |  |  |  |
|  |  | Состав | ПАВ, фосфонаты, отдушки, Д – лимонен, лимонен, цитронеллаль, цитраль, гераноил |  |  |  |
|  |  | Состав ПАВ | катионные; анионные, неионогенные; неионогенные |  |  |  |
|  |  | Катионные ПАВ | [до 5]; не применяется |  | % |  |
|  |  | Неионогенные ПАВ | [до 5]; не применяется |  | % |  |
|  |  | Температурный интервал применения | +10…+40 |  | °С |  |
|  |  | Анионные ПАВ | [до 5]; не применяется |  | % |  |
| Средство для очистки поверхностей из нержавеющей стали |  | Назначение средства для очистки поверхностей из нержавеющей стали | Должно быть для чистки раковин, туалета, душевых кабин, кранов, пластмасс, акрила, кафеля, хромированных поверхностей, нержавеющей стали и керамики |  |  |  |
|  |  | Состав средства для очистки поверхностей из нержавеющей стали | щавелевая кислота, ПАВ, краситель, отдушка |  |  |  |
| Туалетная бумага рулон ГОСТ Р 52354 – 2005 |  | Бумага туалетная | Должны быть в рулоне |  |  |  |
|  |  | Длина рулона | От 40 |  | м |  |
|  |  | Количество слоев | От 1\* |  | шт |  |
|  |  | Перфорация | В наличии |  |  |  |
|  |  | Поверхность | Должны быть тисненная |  |  |  |
|  |  | Ширина рулона | От 100 |  | мм |  |
|  |  | Цвет бумаги | Белый или розовый |  |  |  |
|  |  | Наличие и вид запаха | ароматизированные или без запаха |  |  |  |
|  |  | Слои бумаги в многослойных изделиях | Должны быть скреплены между собой любым способом, обеспечивающим прочное прилегание слоев бумаги по всей площади многослойного изделия и позволяющим реализовать функциональное назначение изделия; не применяется |  |  |  |
| Средство для интенсивной очистки сантехники и кафеля |  | Назначение средства для интенсивной очистки сантехники и кафеля | Должно быть предназначено для чистки сантехники (унитазы, раковины, акриловые ванны), кафеля, керамической плитки, бассейнов от ржавчины и известковых отложений |  |  |  |
|  |  | Описание средства для интенсивной очистки сантехники и кафеля | Требуется высококонцентрированное средство на основе смеси кислот |  |  |  |
|  |  | Состав средства для интенсивной очистки сантехники и кафеля | Должна быть вода, неионогенные и анионные ПАВ, органические кислоты, неорганические кислоты, краситель |  |  |  |
| Концентрированное многоцелевое моющее средство |  | Область применения концентрированного многоцелевого моющего | должно быть щелочное многоцелевое моющее средство повышенной концентрации. |  |  |  |
|  |  | Свойства концентрированного многоцелевого моющего средства | в зависимости от применяемой концентрации должно использоваться на большинстве типов поверхностей. Основным предназначением должны быть обезжиривание и чистка поверхностей. |  |  |  |
|  |  | Растворение в воде концентрированного многоцелевого моющего средства | полное или неполное |  |  |  |
|  |  | pH концентрированного многоцелевого моющего средства | от 9 до 11.3 |  | единиц |  |
|  |  | Моющая способность концентрированного многоцелевого моющего средства полностью растворимого | [от 90]; не применяется |  | % |  |
| Средство для интенсивной мойки |  | Состав средства для интенсивной мойки | Должен состоять из фосфонатов, неионных тензидов, поликарбоксилатов. Гипохлорида натрия или гидроксида натрия |  |  |  |
|  |  | ph рабочего раствора (1%) средства для интенсивной мойки | ˂ 15.0 (щелочное средство) |  | единиц |  |
|  |  | Содержание NaOCl в средстве для интенсивной мойки | [< 50]; не применяется |  | % |  |
|  |  | Содержание NaOH в средстве для интенсивной мойки | [< 30]; не применяется |  | % |  |
| Средство для ухода за полом ГОСТ 32478 – 2013 |  | Область применения | Должно быть средство для ручной мойки |  |  |  |
|  |  | Тип поверхности для мойки | Ламинат и аналогичные поверхности |  |  |  |
|  |  | Свойства | жидкое щелочное моющее средство. После высыхания должно образовывать прозрачную, нескользящую, легкополируемую пленку, которая защищает вымытую поверхность от загрязнений. |  |  |  |
|  |  | pH в концентрате | От 8 до 9.5 |  | единиц |  |
|  |  | Применяемая концентрация | До 4.0 |  | % |  |
| Средство моющее тип 4 |  | Вид средства | концентрированное или разведённое |  |  |  |
|  |  | Цвет средства | бирюзовое или голубое или оранжево – желтое |  |  |  |
|  |  | Средство | с цитрусовым запахом; без запаха |  |  |  |
|  |  | рН 1% – го раствора | 5 – 11; не применяется |  | единиц |  |
|  |  | Средство | низкопенное; пенное; среднепенное |  |  |  |
|  |  | Способ очистки | ручной и механизированный |  |  |  |
| Средство моющее тип 2 |  | Средство моющее наносится | губкой, щеткой; кисть, ткань для чистки, губки, швабры |  |  |  |
|  |  | В состав средства моющего входят | фосфорная кислота, алкил диметил бензил хлорид аммония; хлорид калия, метасиликат натрия |  |  |  |
| Освежитель воздуха тип 2 |  | Освежитель воздуха | без мокрого распыления; с мокрым распылением |  |  |  |
|  |  | В состав освежитель воздуха входит | Растворитель, водный раствор аммиака; бутилфенил метилпропиональ, гексилциннамаль |  |  |  |
|  |  | В состав освежитель воздуха входит | консервант; фосфонаты; лимонен, альфа – изометил ионон, цитронелол |  |  |  |
|  |  | В состав освежитель воздуха входит | Пропеллент – бутан; бутан, пропан, этиловый денатурированный |  |  |  |
|  |  | В состав освежитель воздуха входит | Деионизированная вода, отдушка; ароматизатор |  |  |  |
|  |  | Освежитель воздуха обладает запахом | Цветущая вишня; весеннее настроение |  |  |  |
| Средство моющее щелочное |  | Цвет средства | синий; голубой |  |  |  |
|  |  | рН раствора | 9 – 13 |  | единиц |  |
|  |  | Средство | низкопенное; пенное; среднепенное |  |  |  |
| Отбеливающее средство с перекисными соединениями ГОСТ 32478 – 2013 |  | Массовая концентрация щелочных компонентов в пересчете на NaOH | 10 – 20 |  | г/дм3 |  |
|  |  | Активного кислорода в отбеливающем средстве с перекисными соединениями | Не более 14 |  | % |  |
| Средство для мойки кожухов, решеток, корпусов светильников |  | Назначение средства для мойки кожухов, решеток, корпусов светильников | Должно предназначаться для очистки вентиляционных решеток |  |  |  |
|  |  | Описание средства для мойки кожухов, решеток, корпусов светильников | Должно быть щелочное, профессиональное моющее средство |  |  |  |
| Держатель для бумажных полотенец в рулонах |  | Материал держателя для бумажных полотенец в рулонах | Латунь; медь |  |  |  |
|  |  | Длина медного держателя для бумажных полотенец в рулонах | 210; не применяется |  | мм |  |
|  |  | Ширина держателя для бумажных полотенец в рулонах | От 45 |  | мм |  |
|  |  | Высота держателя для бумажных полотенец в рулонах | До 30 |  | мм |  |
| Кислотное средство для удаления известкового налета и ржавчины. |  | Назначение кислотного средства для удаления известкового налета и ржавчины. | Должно быть кислотное средство с антибактериальным действием для ежедневного ухода за сантехникой.  Должно удалять известковый налет, ржавчину и мочевой камень. |  |  |  |
|  |  | pH кислотного средства для удаления известкового налета и ржавчины. | До 3 |  | единиц |  |
| Очищающее средство |  | Область применения | Должен служить для очистки и удаления отложений, а также для предупреждения их образования. Должен предназначаться для стойких к кислым веществам поверхностей, таких как кафель, сантехнический фарфор и нержавеющая сталь |  |  |  |
|  |  | рН 1% водного раствора | 2.0 – 4.5 |  | единиц |  |
|  |  | Состав | Должны содержать катионные тензиды, должны предупреждать рост бактерий, неионные тензиды должны понижать поверхностное натяжение воды и отделять загрязнения, карбоксилат должен умягчать воду, до 5 каждого. Карбоновая кислота от 5 до 15. Так же должно содержать краситель, облегчающий распознавание вещества на обрабатываемой поверхности и ароматизаторы |  | % |  |
|  |  | Свойства | Должен обеспечивать приятный стойкий запах |  |  |  |
| Средство для мытья и устранения запахов |  | Описание средства для мытья и устранения запахов | средство должно быть для мытья поверхностей с одновременным устранением неприятного запаха |  |  |  |
|  |  | Состав средства для мытья и устранения запахов | вода, органические кислоты, неорганические кислоты, неионогенные ПАВ [менее 5%], анионные ПАВ. |  | % |  |
|  |  | Внешний вид средства для мытья и устранения запахов | должна быть прозрачная жидкость без посторонних примесей |  |  |  |
|  |  | Цвет | [светло – желтый] или бесцветный |  |  |  |
|  |  | Показатель концентрации водородных ионов, (рН) | до 3.0 |  | единиц |  |
|  |  | Массовая доля сухого вещества | до 5 |  | % |  |
|  |  | Массовая доля анионактивного вещества | до 4 |  | % |  |
| Средство моющее синтетическое |  | Отбеливающая способность | [не менее 80]; [не менее 90] |  | % |  |
|  |  | Показатель концентрации водородных ионов | 7.5\* – 11.5 |  | единиц |  |
|  |  | Внешний вид | Гранулированный порошок. Окрашенный или [от белого до светло – желтого цвета]. |  |  |  |
|  |  | Моющая способность | [не менее 85]; [не менее 90] |  | % |  |
|  |  | Белизна | более 60 |  | % |  |
| Мыло жидкое тип 2 |  | Жидкое мыло содержит экстракты | Розы; алоэ |  |  |  |
|  |  | Мыло жидкое активно в отношении бактерий | грамположительных, грамотрицательных; микобактерия туберкулеза, грамположительных, грамотрицательных |  |  |  |
|  |  | рН мыла жидкого | 3 – 8.0 |  | единиц |  |
|  |  | В состав мыла жидкого входят | Сульфоэтоксилат натрия, пропиленгликоль; ПАВ, масло чайного дерева, хлорид натрия. Глицерин, кокосовое масло, антибактериальный комплекс, пищевой краситель, отдушка, вода |  |  |  |
|  |  | Мыло жидкого | Не сушит кожу, увлажняют, защищают кожу рук |  |  |  |
|  |  | Мыло жидкого | с антибактериальным эффектом; антиаллергенное |  |  |  |
| Диспенсер для жидкого мыла |  | Материал диспенсера для жидкого мыла | Нержавеющая сталь; пластик |  |  |  |
|  |  | Цвет материала изготовления диспенсера для жидкого мыла пластикового | Серый; белый; не применяется |  |  |  |
|  |  | Вид диспенсера для жидкого мыла объемом полтора литра | С дозатором; не применяется |  |  |  |
|  |  | Объем диспенсера для жидкого мыла | 1; 1.5 |  | л |  |
|  |  | Вид диспенсера для жидкого мыла объемом один литр | Без дозатора; не применяется |  |  |  |
| Таблетки для писсуаров тип 3 |  | Размеры длина | ≤ 3.0; не применяется |  | см |  |
|  |  | Ширина | ≤ 3.0; не применяется |  | см |  |
|  |  | Толщина | Не более 1.5; не применяется |  | см |  |
|  |  | Свойства | Должна растворяться в воде, при растворении должна высвобождать активные компоненты, которые должны удалять камень и препятствовать его появлению, должна очищать внутренние стенки и дезинфицировать их. Должна обладать бактерицидными свойствами, не должна содержать формальдегидов. Благодаря таблетке в туалете должен отсутствовать неприятный запах, а воздух должен наполняться ароматическими компонентами |  |  |  |
|  |  | Диаметр | Не применяется; 5 |  | см |  |
|  |  | Форма | круглая шарообразная ; квадратная плоская |  |  |  |
|  |  | Ароматизатор | малина; морская свежесть |  |  |  |
| Дезинфицирующее средство для помещений общего пользования |  | Описание | Средство должно быть предназначено для мытья и дезинфекции облицовочной плитки, полов, пластика, унитазов, сантехники |  |  |  |
|  |  | рН 1% водного раствора | не менее 3 |  | единиц |  |
|  |  | Агрегатное состояние | должна быть жидкость |  |  |  |
|  |  | Время действия | 5 – 10\* |  | мин. |  |
|  |  | Массовая концентрация активного хлора | менее 100 |  | г/дм3 |  |
|  |  | Массовая концентрация щелочных компонентов в пересчете на NAOH | 10\* – 20\* |  | г/дм3 |  |
|  |  | Коэффициент светопропускания | от 55 |  | % |  |
| Средство с хорошей биоразлагаемостью |  | Состав | Должны быть неионные ПАВ 15 – 20 \*, щелочь, органические растворители, эмульгаторы, ароматические вещества, гипохлорит натрия. |  | % |  |
|  |  | Массовая концентрация щелочных компонентов | до 150\* |  | г/дм3 |  |
|  |  | Свойства | Должна быть хорошая биоразлагаемость. Должен являться легко смываемым отбеливающим и чистящим средством |  |  |  |
|  |  | Максимальное время экспозиции | от 40 до 60 \* |  | сек |  |
| Диспенсер для туалетной бумаги |  | Материал диспенсера для туалетной бумаги | Нержавеющая сталь; пластик |  |  |  |
|  |  | Высота диспенсера для туалетной бумаги | От 330\* |  | мм |  |
|  |  | Ширина диспенсера для туалетной бумаги | До 310 |  | мм |  |
|  |  | Глубина диспенсера для туалетной бумаги | От 127\* |  | мм |  |
| Абсорбирующий порошок |  | Назначение абсорбирующего порошка | Должен быть предназначен для чистки ковров из натурального и синтетического волокна, ковролина. Должен мягко очищать поверхность с применением минимального количества влаги. При высыхании не должен впитывать растворенную грязь. |  |  |  |
|  |  | Состав абсорбирующего порошка | Должен быть целлюлоза, спирт, неионогенные и анионные ПАВ, отдушка, консервант. |  |  |  |
| Дезинфицирующее средство для дезинфекции и мытья поверхностей в помещениях, жесткой и мягкой мебели, напольных ковровых покрытий.  ГОСТ 12.1.007 – 76 |  | N,N – бис – (3 – аминопропил) | Не более 4 |  | % |  |
|  |  | Алкилдиметилбензиламмония хлорид | Не менее 1.5 |  | % |  |
|  |  | Полигексаметиленгуанидина гидрохлорид | Не более 3 |  | % |  |
|  |  | Свойства: | Должно сохранять свойства при замораживании и размораживании, не должно фиксировать органические загрязнения и портить обрабатываемые поверхности. |  |  |  |
|  |  | Срок годности рабочих растворов | не менее 7 |  | сут. |  |
|  |  | Воздействие на организм человека: | средство по параметрам острой токсичности по ГОСТ 12.1.007 – 76 должно относится к классу малоопасных веществ |  |  |  |
|  |  | рН средства: | Не менее 5.5 |  |  |  |
|  |  | Массовая доля ЧАС | Не менее 7.5 |  | % |  |
| Антистатическое средство для протирки корпуса, экрана компьютера |  | Свойства | Должно обладать антистатическим эффектом, препятствовать оседанию, накоплению пыли. |  |  |  |
|  |  | Максимальное содержание анионных ПАВ | До 5.5 |  | % |  |
|  |  | Степень воздействия на организм | должно быть малоопасное вещество |  |  |  |
|  |  | Водородный показатель pH | От 7.0 до 8.5\* |  | единиц |  |
| Средство для преобразования ржавчины |  | Назначение | для преобразования ржавчины на металлических поверхностях перед нанесением лакокрасочного покрытия |  |  |  |
|  |  | Описание | Концентрированное жидкое средство на основе ортофосфорной кислоты |  |  |  |
|  |  | Экология | биоразлагаемо, стабильно в воде и на воздухе, не разлагается с выделением вредных веществ, не токсично |  |  |  |
|  |  | Состав | Оптимизированная смесь кислот, ПАВ, специальных добавок |  |  |  |
|  |  | Внешний вид | Должна быть непрозрачная окрашенная жидкость |  |  |  |
|  |  | Значение рН 1% раствора в дистиллированной воде | до 2.2 |  |  |  |
| Салфетки для экранов |  | Материал | На основе целлюлозы; на основе крепированной бумаги; из вискозы |  |  |  |
|  |  | Размер салфетки | [150х125];[130х170] |  | мм |  |
|  |  | Цвет | Белый; зеленый |  |  |  |
| Дезинфицирующее средство с ЧАС |  | Состав | ЧАС, Кислородосодержащие, Вспомогательные компоненты, гуанидин |  |  |  |
|  |  | Действующие вещества | Алкилдиметилбензиламмоний хлорид и/или Дидецилдиметиламмоний хлорид и/или Полигексаметиленбигуанидин гидрохлорид и/или Надуксусная кислота (НУК) и/или Перекись водорода |  |  |  |
|  |  | Содержание действующего вещества алкилдиметилбензиламмоний хлорид | ≤15; не применяется |  | % |  |
|  |  | Содержание действующего вещества перекись водорода | До 21; не применяется |  | % |  |
|  |  | Содержание действующего вещества дидецилдиметиламмоний хлорид | ≤4; не применяется |  | % |  |
|  |  | Содержание действующего вещества полигексаметиленбигуанидин гидрохлорид | От 2; не применяется |  | % |  |
|  |  | Содержание действующего вещества надуксусная кислота (НУК) | До 11; не применяется |  | % |  |
|  |  | Показатель активности водородных ионов (pH) | 2.5 – 3.5 или 6.5 – 8.0 или 5.5 – 7.5 |  | единиц |  |
|  |  | Срок годности рабочего раствора | ≤14 |  | суток |  |
|  |  | Класс опасности при введении в желудок | 3;4 |  | класс |  |
|  |  | Класс опасности при нанесении на кожу | 3;4 |  | класс |  |
|  |  | Класс опасности рабочего раствора | 3;4 |  | класс |  |
| Туалетная бумага ГОСТ Р 52354 – 2005. |  | Исполнение | в рулонах; в листах |  |  |  |
|  |  | Количество слоев | 1; 2 |  |  |  |
|  |  | Ширина рулона | от 90 |  | мм |  |
|  |  | Цвет | белая; цветная |  |  |  |
|  |  | Красочный фон цветных изделий | Равномерный; не применяется |  |  |  |
|  |  | Смещение слоев | не допускается; не применяется |  |  |  |
| Универсальное моющее средство для повседневной уборки ГОСТ 32478-2013 тип 2 |  | Состав | должны быть ПАВ, водорастворимые растворители, защитные субстанции, наполнитель, консерванты. Этилендиаминтетрауксусная кислота или соли этилендиаминтетрауксусной кислоты. Нитрилотриуксусная кислота или соли нитрилотриуксусной кислоты |  |  |  |
|  |  | Содержание ПАВ | от 5 до 14 |  | % |  |
|  |  | ЭДТА | менее 2; не применяется |  | % |  |
|  |  | НТА | < 5; не применяется |  | % |  |
|  |  | Агрегатное состояние | должна быть жидкость |  |  |  |
|  |  | Содержание кислот | менее 15 |  | % |  |
|  |  | Показатель рН в концентрате | от 4.5 до 6 |  | единиц |  |
| Средство универсальное для мытья твердых поверхностей |  | Запах | хвои; запах отсутствует |  |  |  |
|  |  | Внешний вид | Непрозрачная однородная жидкость или гелеобразная жидкость |  |  |  |
|  |  | Безопасность | Должно быть водорастворимо, биоразлагаемо, пожаро и взрывобезопасно, химически стабильно |  |  |  |
| Средство для дезинфекции и мытья урн |  | Назначение | Предназначается для мытья урн, обладает дезинфицирующими свойствами |  |  |  |
|  |  | Кислота входящая в состав | неорганическая или органическая |  |  |  |
|  |  | Лимонная кислота | до 10; не применяется |  | % |  |
|  |  | Соляная кислота | <5; не применяется |  | % |  |
|  |  | Перекись водорода | < 5 |  | % |  |
|  |  | Изопропанол | < 5 |  | % |  |
|  |  | Вода | >70 |  | % |  |
|  |  | Показатель pH: | от 1 до 3 |  | единиц |  |
|  |  | Вид применения средства | в виде концентрата или в виде рабочего раствора |  |  |  |
|  |  | По степени воздействия на организм человека средство | малоопасное |  |  |  |
| Щелочное средство для отбеливания |  | Состав | Щёлочь не более 5, неионогенные поверхностно – активные вещества не более 5 процентов, комплексообразователи менее 5 процентов, вода |  | % |  |
|  |  | Показатель активности водородных ионов (рН) 1% раствора средства при 25оС | От 9 до 11.5\* |  |  |  |
|  |  | По степени воздействия на организм человека средство относится классу | 4; 3 |  | класс |  |
| Универсальное моющее средство малоопасное |  | Область применения | Предназначено для мытья полов, стен, различных поверхностей из кафеля, пластика, дерева, линолеума, включая лакированное и окрашенное дерево |  |  |  |
|  |  | Алкилполиглюкозид | < 3 |  | % |  |
|  |  | Неионогенные поверхностно – активные вещества | < 5 |  | % |  |
|  |  | Амфотерные поверхностно – активные | ≤5 |  | % |  |
|  |  | Консерванты | ≤4 |  | % |  |
|  |  | Содержание нерастворимых в воде частиц | ≤5 |  | % |  |
|  |  | Вода | > 78 |  | % |  |
|  |  | pH концентрата при 20 °C | От 8.4 до 9.5\* |  | единиц |  |
|  |  | pH 1% раствора | от 7.2 до 8 |  | единиц |  |
|  |  | Класс опасности | Должен быть 4 |  | класс |  |
|  |  | Водорастворимость | не менее 95 |  | % |  |
| Мешки из полимерных пленок |  | Назначение | Должны быть предназначены для упаковывания, транспортирования и хранения сыпучей продукции [массой до (50±1) кг, температурой от минус 40 до плюс 60 °С.] |  |  |  |
|  |  | Тип | Должен быть термосваренный с открытым верхом с фальцами |  |  |  |
|  |  | Длина мешка | 780, 900 |  | мм |  |
|  |  | Ширина мешка | ≥500 |  | мм |  |
|  |  | Ширина шва | 4 |  | мм |  |
|  |  | Номинальная вместимость | ≥40 |  | дм3 |  |
|  |  | Внешний вид | Мешки не должны иметь слипания внутренних поверхностей. Должны быть без надрывов, трещин и сквозных отверстий. |  |  |  |
|  |  | Толщина пленки | 0.220; 0.240 |  | мм |  |
| Средство для мытья окон и стекол |  | Назначение | удаляет загрязнения, копоть, отпечатки пальцев, не оставляет разводов. |  |  |  |
|  |  | В составе | НПАВ, изопропиловый спирт, моноэфиры гликолей, консервант; АПАВ, изопропиловый спирт, моноэфиры гликолей, консервант |  |  |  |
|  |  | Минимальная температура применения | До - 5 |  | °С |  |
|  |  | Содержание в средстве АПАВ | [менее 5]; не применяется |  | % |  |
|  |  | Содержание в средстве НПАВ | [менее 5]; не применяется |  | % |  |
|  |  | Максимальная температура применения | До + 40 |  |  |  |
| Средство для обезжиривания поверхностей |  | Назначение | Должно быть для очистки и обезжиривания поверхностей перед покраской |  |  |  |
|  |  | Свойства | Не содержит хлора и кислоты, соединений ртути, тяжелых металлов, и других вредных примесей |  |  |  |
|  |  | Значение pH | 10\* – 13\* |  |  |  |
|  |  | Запах | Должен отсутствовать |  |  |  |
|  |  | Экология | Должно быть нетоксичное, биоразлагаемое |  |  |  |
| Биологический нейтрализатор |  | Состав | Анионные и неионогенные ПАВ до 5, адсорбционное вещество, вспомогательные вещества, ароматические вещества, красящие вещества |  | % |  |
|  |  | Показатель рН в растворе | Не более 8 |  | единиц |  |
|  |  | Показатель рН в концентрате | Менее 9 |  | единиц |  |

**Инструкция:**

Участник закупки представляет в любой удобной форме или по форме, рекомендованной заказчиком, информацию о конкретных показателях товара (материала), используемого при выполнении работ, оказании услуг, соответствующих значениям, установленным документацией об аукционе в электронной форме (далее – аукционная документация).Сведения о качестве, технических характеристиках товара, его безопасности, функциональных характеристиках (потребительских свойствах) товара, размере, упаковке, отгрузке товара и иные сведения о товаре, представление которых предусмотрено документацией об аукционе в электронной форме» (далее – Сведения о товаре) должны содержать значения параметров товара в соответствии с которыми заказчик осуществляет приемку товара при выполнении работ, оказании услуг. В случае отсутствия в нормативной документации значений по требуемым параметрам каких-либо из закупаемых товаров или применяемых при производстве работ, оказании услуг, поставки товаров, то по данным параметрам в графе «Значение, предлагаемое участником» допускается предоставлять конкретные значения, либо ставить прочерк «-», либо указывать «не нормируется», либо указать «отсутствует». Участнику закупки необходимо указывать конкретные показатели характеристики каждого вида (типа) товара (материала), применяемого при производстве работ, оказании услуг. В случаях, когда для установленных документацией показателей и (или) значений показателей, предлагаемые в заявке свойства товаров (материалов) и (или) их характеристики, не применяются, это означает, что участнику допускается указать сведения в виде «не применяется» или «не используется», или «0», или «-» или «отсутствует». В случае, когда предлагаемый товар не может иметь конкретное значение параметра (конкретный показатель) в соответствии со сведениями, предоставляемыми производителями таких товаров, участником закупки указывается диапазон значений. В форме могут быть использованы следующие знаки и обозначения: Символ «±» - означает что, участнику следует предоставить в заявке конкретный показатель равный указанному или с отклонением в большую или меньшую сторону в пределах указанного предельного отклонения; Символ «<» - означает что, участнику следует предоставить в заявке конкретный показатель, менее (ниже) указанного значения; Символ «>» - означает что, участнику следует предоставить в заявке конкретный показатель, более (выше) указанного значения; Слова «не менее» - означает что, участнику следует предоставить в заявке конкретный показатель, более указанного значения или равный ему; Слова «не более» - означает что, участнику следует предоставить в заявке конкретный показатель, менее указанного значения или равный ему; Символ «≥» - означает что, участнику следует предоставить в заявке конкретный показатель, более (выше) указанного значения или равный ему; Символ «≤» - означает что, участнику следует предоставить в заявке конкретный показатель, менее (ниже) указанного значения или равный ему; Слова «Не выше» - означает что, участнику следует предоставить в заявке конкретный показатель, не более указанного значения; Слова «Не ниже» - означает что, участнику следует предоставить в заявке конкретный показатель, не менее указанного значения; При этом, символы «±», «<», «>», «≥», «≤» устанавливаются в требуемом значении Сведений о товарах слева от числового значения показателя. В случае указания требуемого значения с использованием символа «[ ]» вне зависимости от применения иных символов (знаков, союзов, слов), установленных настоящей инструкцией, участнику закупки необходимо представить данный показатель как значение показателя, который не может изменяться (имеет приоритет в отношении чтения других слов, символов, знаков и т.д.). В случае, если значения или диапазоны значений параметра указаны с использованием символа «запятая», союза «и», - участнику закупки необходимо предоставить все значения показателя или все диапазоны значений, указанных через данные символ, союз. В случае, если значения или диапазоны значений параметра указаны с использованием символа «точка с запятой», союза «или», - участнику закупки необходимо предоставить одно из указанных значений или диапазонов значений, указанных через данный символ. В случае, если значения или диапазоны значений параметра указаны одновременно с использованием символов «точка с запятой», «запятая», - участнику закупки необходимо представить в заявке значения или диапазоны значений, разделенных символом «точка с запятой». В случае, если значения или диапазоны значений параметра указаны с использованием символа «и/или» – участник закупки вправе предоставить как одно из указанных значений или диапазонов значений, указанных через данный символ, так и несколько значений показателя или несколько диапазонов значений, указанных через данный символ, по усмотрению участника. В случае если требуемое значение параметра товара сопровождается словами: «от» и «до», «от» или «до», то участнику закупки необходимо предоставить конкретный(-ые) показатель (-и) из данного диапазона не включая крайние значения. Символы «многоточие», «тире» установленные между значениями, следует читать как необходимость указания диапазона значений из данного диапазона не включая крайние значения. В случае, если требуемое значение параметра сопровождается знаком \* (звездочка), в том числе значение, включенное в диапазон значений, то участник вправе указать крайнее значение требуемого параметра. При этом, не допускается указание крайнего значения параметра, не сопровождающегося знаком \* (звездочка).В случае, если установлен конкретный показатель и указано требование в виде АхБхВ или АхБ и им подобные требования (где А, Б и В это числовые показатели размеров ), то требования к размерам и иным характеристикам относится ко всем числовым значениям показателя. Предложение участника (сведения о предлагаемом товаре (материале) не должно содержать двойных трактований, неоднозначных предложений, слов и словосочетаний: «требуется», «требуются», «необходимо», «необходимы», «необходим», «необходима», «следует», «допускается», «не допускается», «допустимо», «недопустимо», «допускаются», «не допускаются», «допустимы», «недопустимы», «должно», «должна», «должны», «должен», «или эквивалент», «аналог», «не менее», «менее», «не более», «более», «быть», союзов «или», «либо» ,«и/или», «может быть. При указании в документации о закупке товарных знаков товаров считать описание объекта с применением слов «или эквивалент», за исключением указания в настоящей документации о закупке случаев несовместимости товаров, и необходимости обеспечения взаимодействия таких товаров с товарами, используемыми заказчиком, а также случаев закупок запасных частей и расходных материалов к машинам и оборудованию, используемым заказчиком, в соответствии с технической документацией на указанные машины и оборудование.