

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

Внесен в Регистр Паспортов безопасности

РПБ № 9 2 9 6 2 7 8 7 . 2 0 . 6 5 2 5 0

от «09» декабря 2020 г.

Действителен до «09» декабря 2025 г.

Ассоциация «Некоммерческое партнерство
«Координационно-информационный центр государств-участников
СНГ по сближению регуляторных практик»



НАИМЕНОВАНИЕ

техническое (по НД)

Чистящие средства «Gloss-Gel», «Gloss», «Klios», «Ksilen», «Disk»,
«Чистящее средство для посудомоечных и стиральных машин Sidelit
(Cleaner for dishwashing machines and for washing machines Sidelit)»,
«Чистящее средство для посудомоечных и стиральных машин Torus
(Cleaner for dishwashing machines and for washing machines Torus)»

химическое (по IUPAC)

Не имеют

торговое

Чистящие средства «Gloss-Gel», «Gloss», «Klios», «Ksilen», «Disk»,
«Чистящее средство для посудомоечных и стиральных машин Sidelit
(Cleaner for dishwashing machines and for washing machines Sidelit)»,
«Чистящее средство для посудомоечных и стиральных машин Torus
(Cleaner for dishwashing machines and for washing machines Torus)»

синонимы

Не имеют

Код ОКПД 2

2 0 . 4 1 . 4 4 .

Код ТН ВЭД ЕАЭС

3 4 0 2 2 0 9 0 0 0

Условное обозначение и наименование нормативного, технического или
информационного документа на продукцию (ГОСТ, ТУ, ОСТ, СТО, (M)SDS)

ТУ 20.41.44-003-92962787-2017 Чистящие средства

ХАРАКТЕРИСТИКА ОПАСНОСТИ

Сигнальное слово **Осторожно**

Краткая (словесная): Умеренно опасная по степени воздействия на организм продукция в соответствии с ГОСТ 12.1.007. При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение. Обладает раздражающим действием на кожу. Может загрязнять окружающую среду.

Подробная: в 16-ти прилагаемых разделах Паспорта безопасности

ОСНОВНЫЕ ОПАСНЫЕ КОМПОНЕНТЫ	ПДК р.з., мг/м ³	Класс опасности	№ CAS	№ ЕС
Ортофосфорная кислота	ОБУВ 1 /в пересчете на P ₂ O ₅ /	Нет	7664-38-2	231-633-2
Лимонная кислота	1	3	77-92-9	201-069-1
Алкилполигликозид	Не установлена	Нет	68515-73-1	500-220-1

ЗАЯВИТЕЛЬ ООО «ТД ГраСС»,
(наименование организации)

Волгоград
(город)

Тип заявителя производитель, поставщик, продавец, экспортер, импортер
(ненужное зачеркнуть)

Код ОКПО 9 2 9 6 2 7 8 7

Телефон экстренной связи

(8443) 58-48-48

Руководитель организации-заявителя

/ А.С. Климов /
(расшифровка)



Паспорт безопасности (ПБ) соответствует Рекомендациям ООН ST/SG/AC.10/30 «СГС (GHS)»

IUPAC	– International Union of Pure and Applied Chemistry (Международный союз теоретической и прикладной химии)
GHS (СГС)	– Рекомендации ООН ST/SG/AC.10/30 «Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (Согласованная на глобальном уровне система классификации опасности и маркировки химической продукции (СГС))»
ОКПД 2	– Общероссийский классификатор продукции по видам экономической деятельности
ОКПО	– Общероссийский классификатор предприятий и организаций
ТН ВЭД ЕАЭС	– Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза
№ CAS	– номер вещества в реестре Chemical Abstracts Service
№ ЕС	– номер вещества в реестре Европейского химического агентства
ПДК р.з.	– предельно допустимая концентрация химического вещества в воздухе рабочей зоны, мг/м ³
Сигнальное слово	– слово, используемое для акцентирования внимания на степени опасности химической продукции и выбираемое в соответствии с ГОСТ 31340-2013

Чистящие средства «Gloss-Gel», «Gloss», «Klios», «Ksilen», «Disk», «Чистящее средство для посудомоечных и стиральных машин Sidelit (Cleaner for dishwashing machines and for washing machines Sidelit)», «Чистящее средство для посудомоечных и стиральных машин Torus (Cleaner for dishwashing machines and for washing machines Torus)» по ТУ 20.41.44-003-92962787-2017	РПБ № 92962787.20.65250 Действителен до "09" декабря 2025 г.	стр. 3 из 13
--	---	-----------------

1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе и/или поставщике

1.1 Идентификация химической продукции

1.1.1 Техническое наименование

Чистящие средства «Gloss-Gel», «Gloss», «Klios», «Ksilen», «Disk», «Чистящее средство для посудомоечных и стиральных машин Sidelit (Cleaner for dishwashing machines and for washing machines Sidelit)», «Чистящее средство для посудомоечных и стиральных машин Torus (Cleaner for dishwashing machines and for washing machines Torus)» [1].

1.1.2 Краткие рекомендации по применению

(в т.ч. ограничения по применению)

Чистящие средства предназначены для удаления загрязнений и пятен различной природы с различных видов поверхностей: ЛКП автомобиля, стекла, ткани, посуды, сантехники, полов и стен помещений и иных деревянных, керамических, пластмассовых поверхностей.

Чистящие средства могут использоваться для бытовой и профессиональной уборки (клининга), на автомойках, на предприятиях торговли, общественного питания, в гостиницах и в жилищно-коммунальном хозяйстве, в детских школьных и дошкольных учреждениях, а также учреждениях здравоохранения (больницах, поликлиниках, аптеках и иных организациях).

Средства применяют в чистом виде [1].

1.2 Сведения о производителе и/или поставщике

1.2.1 Полное официальное название организации

Общество с ограниченной ответственностью (ООО)
«ТД ГраСС»

1.2.2 Адрес (почтовый)

404143, РФ, Волгоградская обл., р.п. Средняя Ахтуба,
ул. Промышленная, д.12

и юридический)

400012, РФ, Волгоградская обл., г. Волгоград,
ул. Им. Рокоссовского, д. 41

1.2.3 Телефон, в т.ч. для экстренных консультаций и ограничения по времени

8 (8443) 58-48-48

1.2.4 Факс

8 (8443) 29-70-35

1.2.5 E-mail

info@grass.su

2 Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Степень опасности химической продукции в целом

(сведения о классификации опасности в соответствии с законодательством РФ (ГОСТ 12.1.007-76) и СГС (ГОСТ 32419-2013, ГОСТ 32423-2013, ГОСТ 32424-2013, ГОСТ 32425-2013))

Продукция по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (класс опасности – 3 по ГОСТ 12.1.007) [1,2,4].

Классификация опасности в соответствии с СГС:

- химическая продукция, вызывающая поражение (некроз)/ раздражение кожи – класс 2;
- химическая продукция, вызывающая серьезные повреждения/раздражение глаз – класс 2А [5,6].

2.2 Сведения о предупредительной маркировке по ГОСТ 31340-2013

стр. 4 из 13	Чистящие средства «Gloss-Gel», «Gloss», «Klios», «Ksilen», «Disk», «Чистящее средство для посудомоечных и стиральных машин Sidelit (Cleaner for dishwashing machines and for washing machines Sidelit)», «Чистящее средство для посудомоечных и стиральных машин Torus (Cleaner for dishwashing machines and for washing machines Torus)» по ТУ 20.41.44-003-92962787-2017	РПБ № 92962787.20.65250 Действителен до "09" декабря 2025 г.
-----------------	--	--

2.2.1 Сигнальное слово

Осторожно [7].

2.2.2 Символы опасности



2.2.3 Краткая характеристика опасности
(Н-фразы)

H315: При попадании на кожу вызывает раздражение.
H319: При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение [7].

3 Состав (информация о компонентах)

3.1 Сведения о продукции в целом

3.1.1 Химическое наименование
(по IUPAC)

Не имеет.

3.1.2 Химическая формула

Нет, смесь заданной рецептуры [1,8].

3.1.3 Общая характеристика состава
(с учетом марочного ассортимента; способ получения)

Продукция представляет собой концентрированные и готовые к применению водные растворы поверхностно-активных веществ, кислот, отдушек и красителей [1].

В соответствии с ТУ продукция выпускается следующих торговых марок: Чистящие средства для ванной комнаты «Gloss-Gel», «Gloss» и Чистящие средства для различных поверхностей «Klios», «Ksilen», «Disk», «Чистящее средство для посудомоечных и стиральных машин Sidelit (Cleaner for dishwashing machines and for washing machines Sidelit)», «Чистящее средство для посудомоечных и стиральных машин Torus (Cleaner for dishwashing machines and for washing machines Torus)» [1].

4 Меры первой помощи

4.1 Наблюдаемые симптомы

4.1.1 При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании)

Отравление маловероятно ввиду низкой летучести раствора [1,9,16].

4.1.2 При воздействии на кожу

Покраснение, сухость, зуд кожи [9,15].

Чистящие средства «Gloss-Gel», «Gloss», «Klios», «Ksilen», «Disk», «Чистящее средство для посудомоечных и стиральных машин Sidelit (Cleaner for dishwashing machines and for washing machines Sidelit)», «Чистящее средство для посудомоечных и стиральных машин Torus (Cleaner for dishwashing machines and for washing machines Torus)» по ТУ 20.41.44-003-92962787-2017	РПБ № 92962787.20.65250 Действителен до "09" декабря 2025 г.	стр. 5 из 13
--	---	-----------------

4.1.3 При попадании в глаза

Слезотечение, гиперемия (состояние повышенного кровенаполнения сосудов), отек слизистой глаза [9,15].

4.1.4 При отравлении пероральным путем (при проглатывании)

При случайном проглатывании или попадании в желудок с пищей и водой, при несоблюдении правил личной гигиены раствор может вызывать раздражение желудочно-кишечного тракта, расстройство желудка [9].

4.2 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим

4.2.1 При отравлении ингаляционным путем

Отравление маловероятно. При необходимости выйти на свежий воздух [9].

4.2.2 При воздействии на кожу

Тщательно промыть кожу водой. При необходимости обратиться к врачу [1,9].

4.2.3 При попадании в глаза

Обильно промыть проточной водой при широко раскрытой глазной щели. При необходимости обратиться к врачу-окулисту [1,9].

4.2.4 При отравлении пероральным путем

Обильно питье воды, принять активированный уголь, солевое слабительное. При необходимости обратиться к врачу [1,9].

4.2.5 Противопоказания

Данные отсутствуют [1].

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Общая характеристика пожаровзрывоопасности
(по ГОСТ 12.1.044-89)

Негорючая жидкость [1].

5.2 Показатели пожаровзрывоопасности
(номенклатура показателей по ГОСТ 12.1.044-89 и ГОСТ 30852.0-2002)

Отсутствуют [1]. См. п.5.1.

5.3 Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность

В очаге пожара продукция может подвергаться термодеструкции с образованием токсичных оксидов углерода [9].

Оксид углерода (угарный газ) нарушает транспортировку и передачу кислорода тканям, развивается кислородная недостаточность организма. Симптомы отравления: головная боль, расширение сосудов кожи, ослабление зрения, головокружение, тошнота, рвота, потеря сознания.

Диоксид углерода (углекислый газ) в условиях пожара вызывает учащение дыхания и усиление легочной вентиляции, оказывает сосудорасширяющее действие. Симптомы отравления: учащение пульса, повышение артериального давления, мигреневые боли, головная боль, головокружение, вялость, потеря сознания, смертельный исход при длительном воздействии высоких концентраций [18].

5.4 Рекомендуемые средства тушения пожаров

В очаге пожара применяют углекислый газ, водяной пар, тонкораспыленную воду, химическую или воздушно-механическую пену, песок, порошок ПСБ-3; в

стр. 6 из 13	Чистящие средства «Gloss-Gel», «Gloss», «Klios», «Ksilen», «Disk», «Чистящее средство для посудомоечных и стиральных машин Sidelit (Cleaner for dishwashing machines and for washing machines Sidelit)», «Чистящее средство для посудомоечных и стиральных машин Torus (Cleaner for dishwashing machines and for washing machines Torus)» по ТУ 20.41.44-003-92962787-2017	РПБ № 92962787.20.65250 Действителен до "09" декабря 2025 г.
-----------------	--	---

- 5.5 Запрещенные средства тушения пожаров
- 5.6 Средства индивидуальной защиты при тушении пожаров (СИЗ пожарных)
- 5.7 Специфика при тушении
- помещениях – объемное тушение [1,17].
- Данные отсутствуют [1].
- Боевой комплект пожарного. Изолирующий противогаз типа АСВ-2 или респиратор РПГ-67А, сапоги [20].
- В очаге пожара в процесс горения может быть первоначально вовлечена полимерная упаковка, что может привести к термическому разложению средства.

6 Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

6.1 Меры по предотвращению вредного воздействия на людей, окружающую среду, здания, сооружения и др. при аварийных и чрезвычайных ситуациях

6.1.1 Необходимые действия общего характера при аварийных и чрезвычайных ситуациях

Изолировать опасную зону. Удалить посторонних. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. В зону аварии входить в защитном костюме и дыхательном аппарате [20].

6.1.2 Средства индивидуальной защиты в аварийных ситуациях (СИЗ аварийных бригад)

В аварийной ситуации - защитная одежда, резиновые сапоги и перчатки, изолирующие шланговые противогазы ПШ-1 и ПШ-2, фильтрующие промышленные противогазы марки А или БКФ, респираторы РУ-60 с патроном марки А промышленный фильтрующий противогаз марки А или БКФ [21].

6.2 Порядок действий при ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций

6.2.1 Действия при утечке, разливе, россыпи
(в т.ч. меры по их ликвидации и меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды)

При случайном повреждении упаковки разлитый продукт засыпать песком и собрать в емкость. При повреждении значительного количества упаковок и интенсивном разливе продукции оградить место аварии земляным валом. Загрязненный участок промыть большим количеством воды. Не допускать попадания вещества в водоемы [20].

6.2.2 Действия при пожаре

Действовать, как рекомендуется в разделе 5 ПБ.

7 Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

7.1 Меры безопасности при обращении с химической продукцией

7.1.1 Системы инженерных мер безопасности

Приточно-вытяжная или местная вентиляция в местах хранения продукции, соблюдение правил пожарной безопасности, герметичность упаковки [1].

7.1.2 Меры по защите окружающей среды

Не допускать попадания продукта в объекты окружающей среды.

7.1.3 Рекомендации по безопасному перемещению и перевозке

Перевозить всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах, обеспечивающих сохранение тары и качества продукта в соответствии с правилами транспортирования, действующими на данном виде транспорта.

На железнодорожном транспорте перевозку осу-

Чистящие средства «Gloss-Gel», «Gloss», «Klios», «Ksilen», «Disk», «Чистящее средство для посудомоечных и стиральных машин Sidelit (Cleaner for dishwashing machines and for washing machines Sidelit)», «Чистящее средство для посудомоечных и стиральных машин Torus (Cleaner for dishwashing machines and for washing machines Torus)» по ТУ 20.41.44-003-92962787-2017	РПБ № 92962787.20.65250 Действителен до "09" декабря 2025 г.	стр. 7 из 13
---	--	-------------------------

ществляют крытыми вагонами повагонными и мелкими отправками, или в универсальных контейнерах.

Автотранспортом продукцию транспортируют в контейнерах, в транспортных пакетах или ящиках из гофрированного картона.

Речным транспортом продукцию транспортируют в контейнерах или транспортными пакетами [1,19].

Канистры и бутылки транспортируют в крытых вагонах или контейнерах, сформированными в транспортные пакеты массой до 80 кг, которые должны быть затянуты двумя полосами стальной упаковочной ленты, Допускается транспортирование канистр без формирования пакетов [1].

7.2 Правила хранения химической продукции

7.2.1 Условия и сроки безопасного хранения

(в т.ч. гарантийный срок хранения, срок годности; несовместимые при хранении вещества и материалы)

При хранении тара с продукцией должна укладываться на деревянные поддоны на расстоянии 15 см от земли в ряды, по высоте не более 1,8 м; при складировании на большую высоту необходимо предусматривать мероприятия, предотвращающие повреждение тары. Поддоны, при необходимости, должны быть укрыты плотной пластиковой пленкой со всех сторон, на весь период хранения.

Средства хранят в сухих помещениях, изолированных от влаги, прямых солнечных лучей, вдали от отопительных приборов, в недоступном для детей месте, при температуре от плюс 5 °С и плюс 35 °С.

Гарантийный срок хранения от 18 до 36 месяцев с даты изготовления при хранении в таре изготовителя с целостной упаковкой и маркировкой [1,19].

Несовместимые при хранении вещества - окислители, кислоты, щелочи [9].

7.2.2 Тара и упаковка

(в т.ч. материалы, из которых они изготовлены)

Продукцию упаковывают в полимерные бутылки, флаконы, канистры вместимостью от 0,05 до 250 дм³.

По согласованию с потребителем допускается использование других видов тары, обеспечивающей сохранность продукции при транспортировании и хранении.

Для сборки канистр (флаконов, бутылей) в групповую упаковку применяют картонные коробки, ящики из гофрированного картона, термоусадочную пленку или стрейч-пленку [1].

7.3 Меры безопасности и правила хранения в быту

Хранить продукцию при температуре, указанной на этикетке в местах, недоступных детям [1].

8 Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1 Параметры рабочей зоны, подлежащие обязательному контролю (ПДК р.з или ОБУВ р.з.)

При применении продукции контроль проводить не требуется.

В производственных условиях контроль воздуха рабочей зоны вести по лимонной кислоте: ПДКр.з. = 1 мг/м³ [10].

стр. 8 из 13	Чистящие средства «Gloss-Gel», «Gloss», «Klios», «Ksilen», «Disk», «Чистящее средство для посудомоечных и стиральных машин Sidelit (Cleaner for dishwashing machines and for washing machines Sidelit)», «Чистящее средство для посудомоечных и стиральных машин Torus (Cleaner for dishwashing machines and for washing machines Torus)» по ТУ 20.41.44-003-92962787-2017	РПБ № 92962787.20.65250 Действителен до "09" декабря 2025 г.
-----------------	--	--

8.2 Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентрациях

Приточно-вытяжная и местная вентиляция, целостность упаковки [1].

8.3 Средства индивидуальной защиты персонала

8.3.1 Общие рекомендации

Соблюдать правила личной гигиены. Не допускается хранение и прием пищи на рабочем месте. По окончании работы с продукцией и перед едой мыть руки теплой водой с мылом [1].

8.3.2 Защита органов дыхания (типы СИЗОД)

При применении – не требуется. В аварийных ситуациях – см. раздел 6 ПБ.

8.3.3 Средства защиты (материал, тип) (спецодежда, спецобувь, защита рук, защита глаз)

При применении - не требуется.
Лицам с повышенной чувствительностью кожи рекомендуется работать в перчатках; для предотвращения обезжиривания кожи наносить кремы «Велюр», «Ланолиновый», «Атласный» и др. [1,21].

8.3.4 Средства индивидуальной защиты при использовании в быту

Использовать продукцию в соответствии с указаниями по применению [1].

9 Физико-химические свойства

9.1 Физическое состояние (агрегатное состояние, цвет, запах)

Цветная или бесцветная жидкость или гель, без посторонних включений и осадка, с запахом применяемой отдушки [1].

9.2 Параметры, характеризующие основные свойства продукции (температурные показатели, pH, растворимость, коэффициент н-октанол/вода и др. параметры, характерные для данного вида продукции)

- плотность при 20⁰С, г/см³:
- динамическая вязкость, сП:
- показатель активности

от 0,7 до 1,5 [1]
5-3000 [1]

водородных ионов (pH), в пределах:
Растворимость:

3,1 [2].
Хорошо растворимая в воде композиция [1].

10 Стабильность и реакционная способность

10.1 Химическая стабильность (для нестабильной продукции указать продукты разложения)

Продукция стабильна при нормальных условиях [1].

10.2 Реакционная способность

Данные для продукции отсутствуют [1].

10.3 Условия, которых следует избегать (в т.ч. опасные проявления при контакте с несовместимыми веществами и материалами)

В результате терморазложения при высоких температурах, например, в очаге пожара, возможно образование токсичных оксидов углерода [9].

11 Информация о токсичности

11.1 Общая характеристика воздействия (оценка степени опасности (токсичности) воздействия на организм и наиболее характерные проявления опасности)

Умеренно токсичная композиция по воздействию на организм при внутрижелудочном введении. Малоопасная при ингаляционном воздействии. Обладает раздражающим действием на кожу и слизистые оболочки глаз [2,15,26].

Чистящие средства «Gloss-Gel», «Gloss», «Klios», «Ksilen», «Disk», «Чистящее средство для посудомоечных и стиральных машин Sidelit (Cleaner for dishwashing machines and for washing machines Sidelit)», «Чистящее средство для посудомоечных и стиральных машин Torus (Cleaner for dishwashing machines and for washing machines Torus)» по ТУ 20.41.44-003-92962787-2017	РПБ № 92962787.20.65250 Действителен до "09" декабря 2025 г.	стр. 9 из 13
---	--	-------------------------

11.2 Пути воздействия

(ингаляционный, пероральный, при попадании на кожу и в глаза)

11.3 Поражаемые органы, ткани и системы человека

11.4 Сведения об опасных для здоровья воздействиях при непосредственном контакте с продукцией, а также последствиях этих воздействий

(раздражающее действие на верхние дыхательные пути, глаза, кожу; кожно-резорбтивное и sensibilizing действие)

11.5 Сведения об опасных отдаленных последствиях воздействия продукции на организм

(влияние на функцию воспроизводства, канцерогенность, мутагенность, кумулятивность и другие хронические воздействия)

11.6 Показатели острой токсичности

(DL₅₀ (ЛД₅₀), путь поступления (в/ж, н/к), вид животного; CL₅₀ (ЛК₅₀), время экспозиции (ч), вид животного)

При вдыхании, попадании на кожу и слизистые оболочки глаз, поступлении в органы пищеварения (при случайном проглатывании).

Слизистые оболочки глаз, кожные покровы [15].

Исходя из опасных свойств компонентов продукции при длительном контакте возможно воздействие также на центральную нервную и дыхательную системы, печень, почки [9].

Продукция обладает выраженным раздражающим действием на слизистые оболочки глаз и кожу. Сенсибилизирующим действием не обладает. Данные о кожно-резорбтивном действии отсутствуют [1-3,15].

Сведения по продукции в целом отсутствуют, отдаленные последствия по компонентам не изучались [1,2,15].

Входящие в состав средства компоненты обладают слабой кумулятивной способностью [9].

Для продукции в целом:

DL₅₀ > 150 мг/кг, в/ж, крысы [2,3].

12 Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Общая характеристика воздействия на объекты окружающей среды

(атмосферный воздух, водоемы, почвы, включая наблюдаемые признаки воздействия)

Может загрязнять водные объекты. Вызывает изменение органолептических свойств воды (образование пены на ее поверхности), потерю декоративности растительного покрова. Оказывать токсическое действие на обитателей водоемов [9,15].

При попадании в почву возможно изменение ее микрофлоры, губительное действие на зеленые насаждения.

При неорганизованном сжигании продукции выделяются опасные соединения [9].

12.2 Пути воздействия на окружающую среду

При нарушении правил применения, хранения, транспортирования, удаления отходов; загрязнение сточных вод в результате аварий и ЧС.

12.3 Наиболее важные характеристики воздействия на окружающую среду

12.3.1 Гигиенические нормативы

(допустимые концентрации в атмосферном воздухе, воде, в т.ч. рыбохозяйственных водоемах, почвах)

стр. 10 из 13	Чистящие средства «Gloss-Gel», «Gloss», «Klios», «Ksilen», «Disk», «Чистящее средство для посудомоечных и стиральных машин Sidelit (Cleaner for dishwashing machines and for washing machines Sidelit)», «Чистящее средство для посудомоечных и стиральных машин Torus (Cleaner for dishwashing machines and for washing machines Torus)» по ТУ 20.41.44-003-92962787-2017	РПБ № 92962787.20.65250 Действителен до "09" декабря 2025 г.
------------------	--	--

Таблица 2 [11-14]

Компоненты	ПДК атм.в. или ОБУВ атм.в., мг/м ³ (ЛПВ ¹ , класс опасности)	ПДК вода ² или ОДУ вода, мг/л, (ЛПВ, класс опасности)	ПДК рыб.хоз. ³ или ОБУВ рыб.хоз., мг/л (ЛПВ, класс опасности)	ПДК или ОДК почвы, мг/кг (ЛПВ)
Фосфорная кислота	ОБУВ 0,02	3,5 /полифосфаты/ (орг.,3)*	*	Не уст.
Лимонная кислота	0,1 (рефл., 3)	ОДУ 0,5 (общ., 4)	1, (с.-т., 4)	Не уст.

Примечание: * - осуществлять контроль водородного показателя (рН) /не должен выходить за пределы 6,5-8,5/.

12.3.2 Показатели экотоксичности
(CL, ЕС, NOEC для рыб, дафний Магна, водорослей и др.)

Сведения по продукции в целом отсутствуют и приведены для основных компонентов:

для ортофосфорной кислоты:

CL₅₀ = 3-3,5 мг/л, Гамбузия, 96 ч.,

ЕС₅₀ = 4,6 мг/л, дафнии Магна, 12 ч.;

Выявленные эффекты на модельные экосистемы: в концентрации 0,01 – 0,2 мг/л происходит интенсивный рост водорослей (фосфаты);

ЕС₅₀ = 3,4 мг/л, Gammarus pulex, 12 ч.,

ЕС₅₀ при рН 2,8 – 270 мг/л, Protozoa (простейшие) [9].

для лимонной кислоты:

CL₅₀ = 1516 мг/л, Солнечник синежаберный, 96 ч.;

CL₅₀ > 760 мг/л, Орфей золотой, 96 ч.;

ЕС₁₀₀ > 185 мг/л, дафнии Магна, 72 ч.;

ЕС = 640 мг/л, водоросли, 168 ч.;

ЕС₅₀ > 10000 мг/л, бактерии [9].

12.3.3 Миграция и трансформация в окружающей среде за счет биоразложения и других процессов (окисление, гидролиз и т.п.)

Данные по продукции отсутствуют [1].

13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1 Меры безопасности при обращении с отходами, образующимися при применении, хранении, транспортировании

Меры безопасности при работе с отходами аналогичны рекомендованным для работы с продукцией (см. разд. 7 и 8 ПБ).

13.2 Сведения о местах и способах обезвреживания, утилизации или ликвидации отходов продукции, включая тару (упаковку)

Отходы, невозвратную тару и продукцию, не подлежащую переработке, собирают в емкости, маркируют и отправляют для ликвидации на полигоны промышленных отходов или в места, согласованные с территориальными санитарными или природоохранными органами [22].

¹ ЛПВ – лимитирующий показатель вредности (токс. – токсикологический; с.-т. (сан.-токс.) – санитарно-токсикологический; орг. – органолептический с расшифровкой характера изменения органолептических свойств воды (зап. – изменяет запах воды, мутн. – увеличивает мутность воды, окр. – придает воде окраску, пена – вызывает образование пены, пл. – образует пленку на поверхности воды, привк. – придает воде привкус, оп. – вызывает опалесценцию); рефл. – рефлекторный; рез. – резорбтивный; рефл.-рез. – рефлекторно-резорбтивный; рыбохоз. – рыбохозяйственный (изменение товарных качеств промысловых водных организмов); общ. – общесанитарный).

² Вода водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования

³ Вода водных объектов, имеющих рыбохозяйственное значение (в том числе и морских)

Чистящие средства «Gloss-Gel», «Gloss», «Klios», «Ksilen», «Disk», «Чистящее средство для посудомоечных и стиральных машин Sidelit (Cleaner for dishwashing machines and for washing machines Sidelit)», «Чистящее средство для посудомоечных и стиральных машин Torus (Cleaner for dishwashing machines and for washing machines Torus)» по ТУ 20.41.44-003-92962787-2017	РПБ № 92962787.20.65250 Действителен до "09" декабря 2025 г.	стр. 11 из 13
--	---	------------------

13.3 Рекомендации по удалению отходов, образующихся при применении продукции в быту

В быту использованные емкости выбрасываются в контейнер для мусора.

14 Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 Номер ООН (UN)

(в соответствии с Рекомендациями ООН по перевозке опасных грузов)

Отсутствует (не относится к опасным грузам) [23].

14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименования

Транспортное наименование:

Чистящие средства «Gloss-Gel», «Gloss», «Klios», «Ksilen», «Disk», «Чистящее средство для посудомоечных и стиральных машин Sidelit (Cleaner for dishwashing machines and for washing machines Sidelit)», «Чистящее средство для посудомоечных и стиральных машин Torus (Cleaner for dishwashing machines and for washing machines Torus)» [1].

14.3 Применяемые виды транспорта

Транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки опасных грузов, действующими на данном виде транспорта [1].

14.4 Классификация опасности груза по ГОСТ 19433-88:

По ГОСТ 19433 как опасный груз не классифицируется [1,24].

14.5 Классификация опасности груза по Рекомендациям ООН по перевозке опасных грузов:

По Рекомендациям ООН как опасный груз не классифицируется [23].

14.6 Транспортная маркировка (манипуляционные знаки по ГОСТ 14192-96)

Маркировка должна соответствовать ГОСТ 14192 с указанием манипуляционных знаков «Хрупкое. Осторожно», «Беречь от солнечных лучей», «Беречь от влаги», «Верх» [1,19,25].

14.7 Аварийные карточки (при железнодорожных, морских и др. перевозках)

Не требуются [20].

15 Информация о национальном и международном законодательствах

15.1 Национальное законодательство

15.1.1 Законы РФ

«О защите прав потребителей»,
«Об охране окружающей среды»,
«О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»,
«Об основах охраны труда»,
«О техническом регулировании».

15.1.2 Сведения о документации, регламентирующей требования по защите человека и окружающей среды

Имеются свидетельства о государственной регистрации [26,27].

15.2 Международные конвенции и соглашения

(регулируется ли продукция Монреальским протоколом, Стокгольмской конвенцией и др.)

Продукция не подпадает под действие международных конвенций и соглашений.

16 Дополнительная информация

16.1 Сведения о пересмотре (переизда-

ПБ перерегистрирован в связи с изменением

стр. 12 из 13	Чистящие средства «Gloss-Gel», «Gloss», «Klios», «Ksilen», «Disk», «Чистящее средство для посудомоечных и стиральных машин Sidelit (Cleaner for dishwashing machines and for washing machines Sidelit)», «Чистящее средство для посудомоечных и стиральных машин Torus (Cleaner for dishwashing machines and for washing machines Torus)» по ТУ 20.41.44-003-92962787-2017	РПБ № 92962787.20.65250 Действителен до "09" декабря 2025 г.
------------------	--	--

нии) ПБ

(указывается: «ПБ разработан впервые» или «ПБ перерегистрирован по истечении срока действия. Предыдущий РПБ № ...» или «Внесены изменения в пункты ..., дата внесения ...»)

рецептуры и добавлением новых торговых марок продукции. Предыдущий РПБ № 92962787.20.58009 от 09.08.2019.

16.2. Перечень источников данных, использованных при составлении паспорта безопасности⁴

1. ТУ 20.41.44-003-92962787-2017. Чистящие средства.
2. Протокол лабораторных исследований № 04.0417.4148.18945.12 от 06.06.2017.
3. Протокол лабораторных исследований № 04.0417.4148.18946.2 от 06.06.2017.
4. ГОСТ 12.1.007-76 ССБТ. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности.
5. ГОСТ 32419-2013. Межгосударственный стандарт. Классификация опасности химической продукции. Общие требования.
6. ГОСТ 32423-2013. Межгосударственный стандарт. Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на организм.
7. ГОСТ 31340-2013. Межгосударственный стандарт. Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования.
8. Информация производителя о составе продукции.
9. Автоматизированная распределенная информационно-поисковая система (АРИПС) «Опасные вещества». – М.: Российский регистр потенциально опасных химических и биологических веществ Министерства здравоохранения Российской Федерации.
10. ПДК/ОБУВ вредных веществ в воздухе рабочей зоны. ГН 2.2.5.3532-18/2.2.5.2308-07. Гигиенические нормативы. – М.: Минздрав РФ, 2008, 2018.
11. ПДК/ОБУВ загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест. ГН 2.1.6.3492-17/2.1.6.2309-07. Гигиенические нормативы. – М.: Минздрав РФ, 2008, 2017.
12. ПДК/ОДУ химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования. ГН 2.1.5.1315-03/2.1.5.2307-07. Гигиенические нормативы. – М.: Минздрав РФ, 2003, 2008.
13. Нормативы качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения. Утв. Приказом №552 от 13.12.2016 Федерального агентства по рыболовству.
14. ПДК/ОДУ химических веществ в почве. ГН 2.1.7.2041-06/ ГН 2.1.7.2042-06. Гигиенические нормативы. – М.: Минздрав РФ, 2006.
15. Информационная база данных зарегистрированных веществ Европейского Химического Агентства (ЕСНА). Режим доступа: <http://echa.europa.eu/information-on-chemicals>.
16. Вредные вещества в промышленности. Органические вещества: Новые данные. Справочник/Под общей ред. Э.Н. Левиной и И.Д. Гадаскиной. - Л.: Химия, 1985.
17. Корольченко А.Я. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов и средства их тушения. Спр.в 2-х частях. – М.: Асс. «Пожнаука», 2000, 2004.
18. Иличкин В.С. Токсичность продуктов горения полимерных материалов. Принципы и методы определения. Санкт-Петербург: Химия, 1993.
19. ОСТ 6-15-90.1-4-90. Товары бытовой химии. Приемка. Упаковка. Маркировка. Транспортирование и хранение.
20. Правила безопасности и порядок ликвидации аварийных ситуаций с опасными грузами при перевозке их по железным дорогам. – М.: МПС, 1997г. Аварийные карточки на опасные грузы,

⁴ Порядковые номера источников данных приведены в каждом пункте ПБ в виде ссылок

Чистящие средства «Gloss-Gel», «Gloss», «Klios», «Ksilen», «Disk», «Чистящее средство для посудомоечных и стиральных машин Sidelit (Cleaner for dishwashing machines and for washing machines Sidelit)», «Чистящее средство для посудомоечных и стиральных машин Torus (Cleaner for dishwashing machines and for washing machines Torus)» по ТУ 20.41.44-003-92962787-2017	РПБ № 92962787.20.65250 Действителен до "09" декабря 2025 г.	стр. 13 из 13
---	--	--------------------------

перевозимые по железным дорогам СНГ, Латвийской Республики, Литовской Республики, Эстонской Республики. - М.: Транспорт, 2000. Аварийные карточки на опасные грузы, перевозимые по железным дорогам СНГ, Латвийской Республики, Литовской Республики, Эстонской Республики, утвержденные 48 Советом по железнодорожному транспорту (в редакции протокола СЖТ СНГ от 19.05.2016).

21. Средства индивидуальной защиты. Спр. пособие. П/р С.Л. Каминского. – Л.: Химия, 1989.
22. Санитарные правила и нормы 2.1.7.1322-02. Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления.
23. Рекомендации по перевозке опасных грузов. 21-е пересмотр. Изд. – Нью-Йорк и Женева, ООН, 2019 г.
24. ГОСТ 19433-88. Грузы опасные. Классификация и маркировка.
25. ГОСТ 14192-96. Маркировка грузов.
26. Свидетельство о государственной регистрации № ВУ.70.06.01.015.Е.003761.08.17 от 03.08.2017 (Евразийский экономический союз). Выдано ГУ «Республиканский центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья», г. Минск.
27. Свидетельство о государственной регистрации № RU.01.PA.02.015.Е.000636.06.20 от 29.06.2020 (Евразийский экономический союз). Выдано Управлением Роспотребнадзора по Республике Адыгея.

Общество с ограниченной ответственностью "Рус-Тест"

Место нахождения: 143002, РОССИЯ, город Одинцово, ул. Южная, дом 8а, помещения № 192-195

телефон: +7 (977) 482-16-81, электронная почта: os-rus-test@mail.ru.

ИНН/КПП 9731014559 / 773101001, ОГРН 1187746912066

Аттестат аккредитации RA.RU.11HB25, выдан 06.06.2019 года

Исх. № 11779 от 17.10.2022 года.

Общество с ограниченной ответственностью "ТД ГраСС"

Российская Федерация, Волгоградская область, 400012,

город Волгоград, улица им Рокоссовского, дом 41

ОГРН: 1113460004151

номер телефона: +78443584848

адрес электронной почты: info@grass.su

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

На Ваш запрос в порядке информации сообщаем, что в «Единый перечень продукции, подлежащей обязательной сертификации» и «Единый перечень продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии» (Постановление Правительства РФ от 23 декабря 2021 г. N 2425 "Об утверждении единого перечня продукции, подлежащей обязательной сертификации, и единого перечня продукции, подлежащей декларированию соответствия, внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2020 г. N 2467 и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации"), а также Решение Совета Евразийской Экономической комиссии от 12.11.2021 № 130 «О порядке ввоза на таможенную территорию Евразийского экономического союза продукции, подлежащей обязательной оценке соответствия на таможенной территории Евразийского экономического союза», а также Решение Комиссии Таможенного союза от 07.04.2011 № 620 в ред. от 15.09.2017 «О Едином перечне продукции, подлежащей обязательному подтверждению соответствия с выдачей сертификатов соответствия и деклараций о соответствии по единой форме», а также Технические Регламенты Евразийского экономического союза:

НЕ ВКЛЮЧЕНА следующая продукция:

Чистящее средство «Gloss-gel», «Gloss», «Klios», «Ksilen», «Disk», «Apartment Series A8», «Apartment Series A8+», «Mosquitos Cleaner», «Super Cleaner», «Dewax», «Carpet Cleaner», «Carpet Foam Cleaner», «Universal Cleaner», «Textile Cleaner», «Motor Cleaner», «Multipurpose Foam Cleaner», «Oxy-gel», «DOS-Gel», «Apartment Series A7», «Cuisine Series C6», «Cuisine Series C7», «G-Power», «G-Cleaner», «Soot OFF», «Azelit», «Azelit-gel», «Sidelit», «Cuisine Series C16», «Cuisine Series C5», «Clean Glass», «Mosquitos cleaner», «Engine cleaner», «Torus», «Universal Cleaner», «Pitch Free», «Clean Glass concentrate», «Spot Cleaner», «Sirius», «Antigraffiti», «Antibitum», «Очиститель битумных пятен», «Anti Spot», «Cuisine Series C9» т.м. "GRASS" "TORUS" "SIDELIT", изготовлена в соответствии с ТУ 20.41.44-003-92962787-2017 «Чистящие средства». СГР BY.70.06.01.015.E.003757.08.17, BY.70.06.01.015.E.003758.08.17, BY.70.06.01.015.E.003759.08.17, BY.70.06.01.015.E.003761.08.17 от 03.08.2017 г. выдано ГУ «Республиканский центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья».

Чистящее средство «Disk», «WC-gel», «Bath Pro», «Anti Lime», «Calc Free», «Gloss-concentrate», изготовлена в соответствии с ТУ 20.41.44-004-92962787-2017. СГР BY.70.06.01.015.E.003756.08.17, от 03.08.2017 г. выдано ГУ «Республиканский центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья».

Код ТН ВЭД ЕАЭС: 3402500000.

Одновременно ставим Вас в известность, что указанный «Единый перечень продукции, подлежащей обязательной сертификации» и «Единый перечень продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии» в дальнейшем может изменяться и дополняться. В этом случае данная информация не распространяется на продукцию, включаемую во вносимые изменения и дополнения.

Генеральный директор

ООО "Рус-Тест"



Гусарова Т.Н.
(Ф.И.О.)



ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ГУ "Республиканский центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья"

(уполномоченный орган государства-члена Евразийского экономического союза)

Главный врач ГУ "Республиканский центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья"

(руководитель уполномоченного органа)

г. Минск

(наименование административно-территориального образования)

СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации

BY.70.06.01.015.E.003761.08.17 от 03.08.2017

Продукция:

Чистящее средство «Gloss-Gel», «Gloss», «Klios», «Ksilen», «Disk», «Apartment Series A8», «Apartment Series A8+». ТУ 20.41.44-003-92962787-2017. Область применения: по назначению согласно рекомендаций по применению фирмы изготовителя. Изготовитель: ООО ТД ГраСС. адрес: 400012, Волгоградская обл., г. Волгоград, ул. им. Рокоссовского, д.41, РОССИЯ. Адреса производств: РОССИЯ, 404143, Волгоградская обл., р.п. Средняя Ахтуба, ул. Промышленная, 12. Заявитель: ООО ТД ГраСС. адрес: 400012, Волгоградская обл., г. Волгоград, ул. им. Рокоссовского, д.41, РОССИЯ.

(наименование продукции, нормативные и(или) технические документы, в соответствии с которыми изготовлена продукция, наименование и место нахождения изготовителя(производителя), получателя)

соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным Решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 №299

прошла государственную регистрацию, внесена в Реестр свидетельств о государственной регистрации и разрешена для производства, реализации и использования

Настоящее свидетельство выдано на основании

Заключения ГУ "Республиканский центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья" от 03.08.2017 г. № 18-30/2017/1984

Срок действия свидетельства о государственной регистрации устанавливается на весь период изготовления или поставок подконтрольной продукции на территорию Евразийского экономического союза



Главный врач ГУ "Республиканский центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья"

В. В. Гринь



BY 0006884