



**ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ, РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
И РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Управление Роспотребнадзора по Смоленской области
Главный государственный санитарный врач (заместитель главного государственного санитарного
врача)
Смоленская область

(уполномоченный орган Стороны, руководитель уполномоченного органа, наименование административно-территориального образования)

**СВИДЕТЕЛЬСТВО
о государственной регистрации**

№ RU.67.CO.01.015.E.003763.05.12

от 16.05.2012 г.

Продукция:

Средства моющие и чистящие с дезинфицирующим эффектом т.м. (далее согласно приложению).
Изготовлена в соответствии с документами: ТУ 2386-002-87363917-2012. Изготовитель
(производитель): ООО "Про-Брайт", 196084, г. Санкт-Петербург, ул. Заставская, дом 31, корп 2
(Российская Федерация). Получатель: ООО "Про-Брайт", 196084, г. Санкт-Петербург, ул.
Заставская, дом 31, корп 2 (Российская Федерация).

(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), утв. Решением Комиссии таможенного союза
№ 299 от 28.05.2010 г. раздел 5 главы II
прошла государственную регистрацию, внесена в Реестр свидетельств о
государственной регистрации и разрешена для производства, реализации и
использования

для ухода за всеми моющимися поверхностями в гостиницах, кафе, ресторанах в местах
общественного питания, на предприятиях пищевой промышленности; в школьных и дошкольных
учреждениях, ВУЗах; в авто, авиа и ж/д транспорте; в медицинских и ЛПУ; в быту

Настоящее свидетельство выдано на основании (перечислить рассмотренные
протоколы исследований, наименование организации (испытательной лаборатории,
центра), проводившей исследования, другие рассмотренные документы):

протоколы испытаний № 4/04-251 от 19.04.2012 г. Испытательная лаборатория ООО "Микрон" (Атт.
Аккр. № ГСЭН.RU.ЦОА.764). Экспертное заключение ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в
Смоленской области" № 3803 от 04 мая 2012 года

Срок действия свидетельства о государственной регистрации устанавливается на весь
период изготовления продукции или поставок подконтрольных товаров на
территорию таможенного союза

Подпись, ФИО, должность уполномоченного лица,
выдавшего документ, и печать органа (учреждения),
выдавшего документ



(Ф. И. О./подпись)

В.Е. Крутилин

М. П.

№ 0217131



**ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ, РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
И РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Управление Роспотребнадзора по Смоленской области
Главный государственный санитарный врач (заместитель главного государственного санитарного
врача)
Смоленская область

(уполномоченный орган Стороны, руководитель уполномоченного органа, наименование административно-территориального образования)

**ПРИЛОЖЕНИЕ
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ О ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ**

№ RU.67.CO.01.015.E.003763.05.12 от 16.05.2012 г.

(информация, не вошедшая в текст свидетельства о государственной регистрации)

Наименование продукции (продолжение, начало на бланке свидетельства):

Средства моющие и чистящие с дезинфицирующим эффектом т.м. Pro-Brite, Profit, Anika, Savon, Aerol, Carter, Sonix, с маркировкой Bel; Belizna; BX 20 Dez; DKL-206; DKL-207; DN-415; DNF-205; DNF-212; DNF-234; DNL-204; DS-209; DSL-189; DSL-416; DSL-203; Mario; Rip Powder; Septa 100; Septa 200; Septa 300; Septa 400; Septa 500; Septa 600; Septa 700; Septa 800; MDW -50; MDW -55; MDW -200; Bastar; Olex; Horda - 10; Horda - 20; Horda - 30; Rovet; Primula; Sova; Septana; SFD-213; SFD-214; SFD-331; SFD-518; SFD-519; SFD-532; SFD-210; SFD-211; SLD-202; SLD-226; SLD-362; SLD-520; SLD-521; SLD-523; SLD-201; Super Alkaline; Trio-Gel; Veksa; SLD-613; CLF; CLF-GEL; SLD-640; SLD-641; Astrix 1; Astrix 2; Astrix 3; Astra; Karina Sept; DXM; Alfa-Gel; Tizet; KRIKS; Honta; Sonix - 20; Sonix - 30; Sonix - 40; Sonix - 50; Sonix - 60; Sonix - 70; Sonix - 80; Sonix - 90; Sonix - 100, Alfa-Gel, Nutral

ЕВРАЗЭС



Подпись, ФИО, должность уполномоченного лица, выдавшего документ, и печать органа (учреждения), выдавшего документ


В.Е. Крутилин
 (Ф. И. О./подпись)
М. П.

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Общество с ограниченной ответственностью «Про-Брайт»

наименование организации или фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии

Зарегистрирован(а) Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы №15 по Санкт-Петербургу от 08.08.2008, ОГРН 1089847313500

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя (наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)

Адрес: 196084, г. Санкт-Петербург, ул. Заставская, д. 31, корп. 2, телефон: +7 (812)244-44-20, факс: +7 (812)244-44-20, почта: post@pro-brite.com

адрес, телефон, факс

в лице Генерального директора Сапельникова Александра Сергеевича

(должность, фамилия, имя, отчество руководителя организации, от имени которой принимается декларация) заявляет, что Средства для мойки и чистки рук с дезинфицирующим эффектом т.м. Pro-brite, Profit, Anika, Savon, Aerol, Carter, Sonix с маркировкой: Barcelona; CLF; CLF-Gel; Karina sept; Septika.

(наименование, тип, марка продукции, на которую распространяется декларация,

Серийный выпуск, Код ОКПД 2 20.20.14.000

сведения о серийном выпуске или партии (номер партии, номера изделий, реквизиты договора (контракта), накладная, код ОК 005-93 и (или) ТН ВЭД ТС или ОК 002-93 (ОКУН)

Изготовитель: ООО «Про-Брайт». Адрес: Ленинградская область, Тосненский муниципальный район, Федоровское сельское поселение, дер. Федоровское, ул. Средняя, д.8, корп.1

наименование изготовителя, страны и т.п.)

соответствует требованиям ГОСТ 12.1.007-76 пп. 1.2, 1.3, Нормативные показатели безопасности и эффективности дезинфекционных средств, подлежащие контролю при проведении обязательной сертификации № 01-12/75-97 пп. 1.1-1.7, 2.1-2.9, 5.1

(обозначение нормативных документов, соответствие которым подтверждено данной декларацией, с указанием пунктов этих нормативных документов, содержащих требования для данной продукции)

Декларация принята на основании: протокол испытаний № 4/05-360 от 29.05.2012 г. ИЛЦ ООО «Микрон» (Атт. Аккр. №ГСЭН.RU.ЦОА.764), Свидетельство о государственной регистрации № RU.67.CO.01.015.E.004696.06.12 от 19.06.2012 г., выдано Управлением Роспотребнадзора по Смоленской области, Сертификата системы менеджмента качества ГОСТ Р ИСО 9001:2015 (ISO 9001:2015) № ЕАС.04ИБН0.СМ.1859 от 22.05.2017 г., Орган по сертификации ООО "Оптиматест", аттестат аккредитации РОСС RU.31385.04ИБН0

(информация о документах, являющихся основанием для принятия декларации)

Дата принятия декларации 14.11.2019

Декларация о соответствии действительна до 13.11.2022



Сапельников
(подпись)

Сапельников Александр Сергеевич
(инициалы, фамилия)

Сведения о регистрации декларации о соответствии

Регистрационный номер RA.RU.11АД37, Орган по сертификации продукции "Красно Дар" ООО "ИД Контроль"

(наименование и адрес органа по сертификации, зарегистрировавшего декларацию)

адрес: д27018, РОССИЯ, город Москва, ул. Сушэвский Вал, д. 9, к. 1, оф.513

Регистрационный номер декларации о соответствии РОСС RU Д-RU.АД37.В.20966/19, от 14.11.2019

(дата регистрации и регистрационный номер декларации)

М.П. Гурьева Вера Михайловна

(подпись, инициалы, фамилия руководителя органа по сертификации)



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

НАИМЕНОВАНИЕ:

техническое (по НД)

CLF

химическое (по IUPAC)

Не имеет

торговое

CLF

синонимы

Нет

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

Технические условия 2389-007-87363917-2012

ХАРАКТЕРИСТИКА ОПАСНОСТИ

Сигнальное

слово:

«Осторожно»

Краткая (словесная): По степени воздействия на организм средство относится к 4-му классу малоопасных веществ по ГОСТ 12.1.007-76. Легко воспламеняемый. Может загрязнять объекты окружающей среды.

Подробная: в 16-ти прилагаемых разделах Паспорта безопасности

ОСНОВНЫЕ ОПАСНЫЕ КОМПОНЕНТЫ	ПДК р.з., мг/м ³	Класс опасности	№ CAS	№ ЕС
Изопропанол	50/10 мг/м ³ м.р./с.с	3	67-63-0	200-661-7
Дидецилдиметиламмоний хлорид	1 мг/м ³	2	7173-51-5	230-525-2
Бензалконий хлорид	1 мг/м ³	2	8001-54-5	616-786-9
Глицерин	Не установлено	4	56-81-5	200-289-5

Производитель: ООО «ПРО-БРАЙТ»
(наименование организации)

г. Санкт-Петербург
(город)

Код ОКПО 8 7 3 6 3 9 1 7

Телефон экстренной связи:

(812) 244-44-20

Руководитель организации



/ Сапельников А.С. /
(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** – Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности
- № 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/м³
- Сигнальное слово** – слово, используемое для акцентирования внимания на степени опасности химической продукции и выбираемое в соответствии с ГОСТ 31340-2013

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

1.1 Идентификация химической продукции

- 1.1.1 Техническое наименование «CLF» Многоцелевое антисептическое средство [1].
- 1.1.2 Краткие рекомендации по применению
(в т.ч. ограничения по применению) Препарат для антисептической обработки рук и поверхностей. При использовании по назначению ограничений нет [1].



1.2 Сведения о производителе и/или поставщике

- 1.2.1 Полное официальное название организации ООО «Про-Брайт».
- 1.2.2 Адрес
(почтовый и юридический) 192012, Россия, Санкт-Петербург, ул. Заставская, д.31/2
- 1.2.3 Телефон, в т.ч. для экстренных консультаций и ограничения по времени ООО Про-Брайт: тел. 8 (812) 244-44-20 (пн-пт с 9:00 до 18:00 по МСК); Экстренная служба 112 (круглосуточно).
- 1.2.4 Факс -
- 1.2.5 E-mail post@pro-brite.com

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)) По степени воздействия на организм человека средство относится к 4-му классу опасности (малоопасные вещества) по ГОСТ 12.1.007-76 [2].

2.2 Сведения о предупредительной маркировке по ГОСТ 31340-2013

- 2.2.1 Сигнальное слово «Осторожно» [7].
- 2.2.2 Символы (знаки) опасности
-  – «Восклицательный знак»;
-  – «Пламя» [7, 8].
- 2.2.3 Краткая характеристика опасности
(H-фразы) H225 – Легковоспламеняющаяся жидкость;
H303 – Может нанести вред при проглатывании;
H320 – Вызывает раздражение глаз;
H336 – Может вызывать сонливость или головокружение [8].

3 Состав (информация о компонентах)

3.1 Сведения о продукции в целом

- 3.1.1 Химическое наименование
(по ИУПАС) Продукция не имеет химического наименования [1].
- 3.1.2 Химическая формула Средство является смесью веществ [1].
- 3.1.3 Общая характеристика состава
(с учетом марочного ассортимента; способ получения) Изопропанол более 30 %; вода более 15%, но менее 30%; nПАВ менее 5%; увлажнитель менее 5%; дидецилдиметиламмоний хлорид менее 5%; бензалконий хлорид менее 5% [1].

3.2 Компоненты

(наименование, номера CAS и ЕС, массовая доля (в сумме должно быть 100%), ПДК р.з. или ОБУВ р.з., классы опасности, ссылки на источники данных)

Таблица 1 [1, 9, 10, 11, 13]

Компоненты (наименование)	Массовая доля, %	Гигиенические нормативы в воздухе рабочей зоны		№ CAS	№ ЕС
		ПДК р.з., мг/м ³	Класс опасности		
Изопропанол	65 %	50/10	3	67-63-0	200-661-7
Неионогенный ПАВ	Менее 5%	Не установлено	Нет	Нет	Нет
Глицерин	Менее 5%	Не установлено	4	56-81-5	200-289-5
Дидецилдиметиламмоний хлорид+	Менее 5%	1 мг/м ³	2	7173-51-5	230-525-2
Бензалконий хлорид	Менее 5%	1 мг/м ³	2	8001-54-5	264-151-6
Вода	До 100%	Не установлено	Нет	7732-18-5	231-791-2

+ – Требуется специальная защита кожи и глаз.

4 Меры первой помощи

4.1 Наблюдаемые симптомы

- | | |
|--|--|
| 4.1.1 При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании) | Кашель. Головокружение. Сонливость. Головная боль. Боли в горле. См. проглатывание [12]. |
| 4.1.2 При воздействии на кожу | Сухость кожи [12]. |
| 4.1.3 При попадании в глаза | Покраснение [12]. |
| 4.1.4 При отравлении пероральным путем (при проглатывании) | Боль в животе. Затрудненное дыхание. Тошнота. Потеря сознания. Рвота. Далее См. вдыхание [12]. |

4.2 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим

- | | |
|--|--|
| 4.2.1 При отравлении ингаляционным путем | Свежий воздух, покой, чистая одежда, тепло. В случае необходимости обратиться за медицинской помощью [12, 13]. |
| 4.2.2 При воздействии на кожу | В случаях индивидуальной непереносимости (аллергической реакции): Снять загрязненную одежду. Ополоснуть и затем промыть кожу водой с мылом. В случае необходимости обратиться за медицинской помощью [12, 13]. |
| 4.2.3 При попадании в глаза | Прежде всего промыть большим количеством воды в течение нескольких минут (снять контактные линзы, если это возможно сделать без затруднений), затем обратиться за медицинской помощью [12, 13]. |
| 4.2.4 При отравлении пероральным путем | Прополоскать рот. Обильное питье воды, активированный уголь, солевое слабительное. Отдых. Обратиться за медицинской помощью [12, 13]. |
| 4.2.5 Противопоказания | НЕ вызывать рвоту. Не наносить на раны и слизистые оболочки [1, 12, 13]. |

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Общая характеристика пожаровзрывоопасности (по ГОСТ 12.1.044-89)	Легко воспламеняемый [15].
5.2 Показатели пожаровзрывоопасности (номенклатура показателей по ГОСТ 12.1.044-89 и ГОСТ 30852.0-2002)	Не установлено [15, 16]. Изопропиловый спирт: температура самовоспламенения – 456°C; температура вспышки: 11.7°C [12].
5.3 Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность	Смеси паров с воздухом могут быть взрывоопасны. В процесс горения может быть вовлечена упаковка. Емкости могут взрываться при нагревании [1, 12, 19].
5.4 Рекомендуемые средства тушения пожаров	Использовать большое количество воды, порошок, спиртоустойчивую пену, двуокись углерода. В случае пожара: охлаждать бочки и т.д. распыляя воду.
5.5 Запрещенные средства тушения пожаров	Не определены [1, 12, 19].
5.6 Средства индивидуальной защиты при тушении пожаров (СИЗ пожарных)	Для пожарных – штатный комплект пожарного (БОП, БОП-С, СЗО, СЗО ПТВ, СЗО ИТ и т.д) [17, 18].
5.7 Специфика при тушении	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химической пенами с максимального расстояния [19].

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 в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование [19].
6.1.2 Средства индивидуальной защиты в аварийных ситуациях (СИЗ аварийных бригад)	Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или с дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом марки РПГ и па-тронами А, Г. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) -

спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь [19].

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)

Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Пролитые вещества оградить земляным валом, промыть большим количеством воды. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию [19].

6.2.2 Действия при пожаре

Согласно п. 5.7 настоящего 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

НЕ использовать открытый огонь. НЕ допускать образование искр. НЕ КУРИТЬ. Электрическое оборудование и освещение. Помещения, в которых производятся работы со средством, должны быть снабжены приточной-вытяжной и местной вентиляцией и (или) хорошо проветриваемыми. Рабочие места должны быть оснащены первичными средствами пожаротушения. Не принимать пищу, напитки во время работы [1, 12, 22, 23, 24, 25].

7.1.2 Меры по защите окружающей среды

Максимальная герметизация емкостей, коммуникаций и другого оборудования; периодический контроль содержания вредных веществ в воздухе рабочей зоны; анализ промышленных стоков на содержание в них вредных веществ в допустимых концентрациях; очистка воздуха производственных помещений до установленных норм перед сбросом в атмосферу [5, 6, 20, 21].

7.1.3 Рекомендации по безопасному перемещению и перевозке

Может транспортироваться всеми наземными, и воздушными и водными видами транспорта в оригинальной упаковке производителя в крытых транспортных средствах в условиях, гарантирующих сохранность упаковки, с соблюдением правил, действующих на соответствующем виде транспорта [1, 19, 40, 41, 42, 43].

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)

Хранить плотно закрытым в заводской упаковке в тёмном сухом недоступном детям и животным месте отдельно от пищевых продуктов и кормов. Не допускать воздействия прямых солнечных лучей и нагрева $\geq 30^{\circ}\text{C}$ [1].

Срок годности: 5 лет от даты изготовления (при соблюдении условий транспортировки и хранения) [1].

7.2.2 Тара и упаковка

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

Средство расфасовывается в полимерную (пластмассовую) тару – флаконы, канистры, бочки и пр. Объёмом: 1л; 5 л; 10; 20 л. [1].

7.3 Меры безопасности и правила хранения в быту

Осторожно! Огнеопасно! Беречь от детей! Не наносить на открытые раны! Не использовать при $t > 30^{\circ}\text{C}$, а также вблизи открытого огня и включённых нагревательных приборов! Соблюдать меры пожарной безопасности [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.)

Гигиенический норматив для воздуха рабочей зоны по продукции в целом не установлен, контроль содержания вредных веществ следует вести по изопропиловому спирту ПДК р.з. 50 м.р./10 с.с., мг/м³ и компонентам [9, 10, 11].

8.2 Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентрациях

Согласно п. 7.1.1 и 7.1.2 настоящего ПБ.

8.3 Средства индивидуальной защиты персонала

8.3.1 Общие рекомендации

Избегать вдыхания, проглатывания и попадания в глаза. Не принимать пищу, не пить и НЕ курить во время работы. Соблюдать правила личной гигиены [22, 23, 24, 25].

8.3.2 Защита органов дыхания (типы СИЗОД)

В случае образования аэрозоли рекомендуется пользоваться универсальным респиратором типа РПГ-67, РУ-60М с патроном марки А или аналогом [26, 27].

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

В случае образования аэрозоли рекомендуется пользоваться средствами защиты глаз (защитные очки или защитный лицевой щиток) [28].

8.3.4 Средства индивидуальной защиты при использовании в быту

Согласно п. 8.3 в целом.

9 Физико-химические свойства

9.1 Физическое состояние (агрегатное состояние, цвет, запах)

Жидкий нейтральный готовый к применению [1].

Запах: специфический [1].

Цвет: полупрозрачная бесцветная жидкость [1].

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

Значение pH 1%-раствора: $6,5 \pm 0,5$ [1].
Плотность: $0,90 \pm 0,05$ г/см³ при 20°C [1].

10 Стабильность и реакционная способность

10.1 Химическая стабильность (для нестабильной продукции указать продукты разложения)

Средство химически стабильно при соблюдении условий хранения и транспортирования [1].

10.2 Реакционная способность

Легко воспламеняемый. Не замерзает [1].

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

Избегать контакта с окислителями и источников тепла [1].

11 Информация о токсичности

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

Малоопасное вещество [1, 2].

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

Ингаляционный (при вдыхании), пероральный (при случайном проглатывании), при попадании в глаза.

11.3 Поражаемые органы, ткани и системы человека

Центральная нервная и дыхательная системы, желудочно-кишечный тракт, печень, почки, сердце, селезенка, орган зрения [13].

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

Нет данных [29].

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

11.5 Сведения об опасных отдаленных последствиях воздействия продукции на организм

Нет данных [29].

(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)

Изопропанол: метод Lim et al., 1/10DL₅₀, в/ж. C_{cum} = 4,9 (мыши), 4,0 (крысы) [13].

12 Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Общая характеристика воздействия на объекты окружающей среды (атмосферный воздух, водоемы, почвы, включая наблюдаемые признаки воздействия)

Уровень опасности для окружающей среды определяется компонентами средства [1, 12, 20].

12.2 Пути воздействия на окружающую среду

Нарушение правил хранения и транспортирования продукции, неорганизованное размещение и сжигание отходов, сброс в водоемы и на рельеф, аварии 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)

Таблица 2 [13, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39]

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 почвы или ОДК почвы, мг/кг (ЛПВ)
Изопропанол	ПДК атм.в. 0,6 мг/м ³ м.р., 3 класс	ПДК вода ² 0,25 мг/л., орг.зап., 4 класс	ПДК рыб.хоз. ³ 0,01 мг/л	Не установлено
Неионогенный ПАВ	Не установлено	Не установлено	Не установлено	Не установлено
Глицерин	ОБУВ атм.в. 0,1 мг/м ³ м.р.	ПДК вода ² 0,5 мг/л., общ., 4 класс	ПДК рыб.хоз. ³ 1,0 мг/л., сан., 4 класс	Не установлено
Дидецилдиметиламмоний хлорид	*ОБУВ атм.в. 0,03 мг/м ³	**ПДК вода ² 0,1 мг/л., с.-т., 3 класс	Не установлено	Не установлено
Бензалконий хлорид	Не установлено	ПДК 0,3 мг/л., орг.зап., 3 класс	Не установлено	Не установлено

* – Для аналога: алкилС10-16триметиламинийхлорид
 ** – Для гомолога: диалкилС17-20диметиламинийхлорид

12.3.2 Показатели экотоксичности

(CL, ЕС, NOEC и др. для рыб (96 ч.), дафний (48 ч.), водорослей (72 или 96 ч.) и др.)

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

Показатели экотоксичности для препарата не установлены [1].

Миграция средства не изучалась. Трансформация определяется входящими в состав средства компонентами [1].

13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

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

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

Меры безопасности при обращении с отходами аналогичны мерам, применяемым при работе со средством, см. разделы 6, 7, 8 настоящего паспорта.

Отходы, испорченный продукт собрать в герметичную емкость, промаркировать и передать на уничтожение на полигоны промышленных отходов или в места, согласованные с местными санитарными органами. Невозвратную или вышедшую из употребления тару ликвидируют как основной отход. Все действия выполняют в соответствии с СанПиН 2.1.7.1322-03 [20, 21].

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; рыбхоз. – 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)

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

Выполнять по федеральным (национальным) и местным нормативам удаления отходов.

14 Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 Номер ООН (UN)

(в соответствии с Рекомендациями ООН по перевозке опасных грузов)

1219 – ИЗОПРОПАНОЛ (СПИРТ ИЗОПРОПИЛОВЫЙ) [12, 19, 40].

14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование

«CLF» Многоцелевое антисептическое средство [1].

14.3 Применяемые виды транспорта

Средство транспортируется любыми видами наземного, воздушного и водного транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими для данного вида транспорта [1, 19].

14.4 Классификация опасности груза по ГОСТ 19433-88:

- класс
- подкласс
- классификационный шифр
(по ГОСТ 19433-88 и при железнодорожных перевозках)
- номер(а) чертежа(ей) знака(ов) опасности

3 [44].
3.2 [44].
3012 [19].

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

- класс или подкласс
- дополнительная опасность
- группа упаковки ООН

Чертёж 3 [44].

14.6 Транспортная маркировка

(манипуляционные знаки по ГОСТ 14192-96)

3 [40].
Нет [40].
II [40].
Маркировка – по ГОСТ 14192-96 с нанесением манипуляционного знака «Хрупкое», «Верх», «Герметичная упаковка», «Беречь от влаги», «Беречь от излучения», «Пределы температуры (не допускать воздействия прямых солнечных лучей и нагрева >30⁰С)», а также основных, дополнительных и информационных надписей [45].

14.7 Аварийные карточки

(при железнодорожных, морских и др. перевозках)

При автомобильных и речных перевозках – аварийная карточка предприятия [1, 42, 43].
307 – при железнодорожных перевозках [19].
364 – при перевозке по воздуху инструкция ИКАО [41].

15 Информация о национальном и международном законодательствах

15.1 Национальное законодательство

15.1.1 Законы РФ

«О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»

«О техническом регулировании»

«О стандартизации»

«О защите прав потребителей»

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

15.2 Международные конвенции и соглашения

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

«О промышленной безопасности опасных производственных объектов»

«О пожарной безопасности»

«Об охране атмосферного воздуха»

«Об охране окружающей природной среды»

Свидетельство о государственной регистрации № RU.67.CO.01.015.E.004696.06.12 от 19.06.2012 г.

Продукция не регулируется Монреальским протоколом, Стокгольмской конвенцией и др.

16 Дополнительная информация

16.1 Сведения о пересмотре (переиздании) ПБ

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

ПБ разработан впервые 23.01.2020 г.

Приведенные данные основаны на текущих знаниях о продукте и служат для описания свойств продукта только применительно к требованиям по безопасному обращению с ним. Таким образом, они не должны рассматриваться как гарантирующие какие-либо из характерных свойств продукта, а так же не являются основой для наступления какого-либо вида юридической ответственности.

16.2 Перечень источников данных, использованных при составлении Паспорта безопасности⁴

1. ТУ 2389-007-87363917-2012 Средства для мойки и чистки рук с дезинфицирующим эффектом.
2. ГОСТ 12.1.007-76 Система стандартов безопасности труда. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности.
3. ГОСТ 32419-2013 Классификация опасности химической продукции. Общие требования.
4. ГОСТ 32423-2013 Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на организм (с Поправкой).
5. ГОСТ 32424-2013 Классификация опасности химической продукции по воздействию на окружающую среду. Основные положения.
6. ГОСТ 32425-2013 Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на окружающую среду.
7. ГОСТ 31340-2013 Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования.
8. GHS (Rev. 7) (2017) ПРИЛОЖЕНИЕ 3 Кодификация кратких характеристик опасности, кодификация и использование мер предосторожности и примеры предупреждающих пиктограмм.
9. ГН 2.2.5.1313-03 ПДК вредных веществ в воздухе рабочей зоны.
10. Об утверждении гигиенических нормативов ГН 2.2.5.3532-18 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны".
11. ГН 2.2.5.2308-07 Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) вредных веществ в воздухе рабочей зоны.
12. Международные карты. Химической безопасности. ICSC: 0554; 0624; 1584.
13. Федеральный регистр потенциально опасных химических и биологических веществ РПОХБВ: ВТ-000742; ВТ-002566; ВТ-002282; ВТ-000851.
14. Европейское химическое агентство (ECHA).

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

15. ГОСТ 12.1.044-89 «ПОЖАРОВЗРЫВООПАСНОСТЬ ВЕЩЕСТВ И МАТЕРИАЛОВ»
16. ГОСТ 30852.0-2002 Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 0. Общие требования.
17. ГОСТ Р 53264-2009. Техника пожарная. Специальная защитная одежда пожарного. Общие технические требования. Методы испытаний.
18. НПБ 157-99* Боевая одежда пожарного. Общие технические требования. Методы испытаний (с Изменениями и дополнениями).
19. Сборник «Аварийные карточки на опасные грузы, перевозимые по железным дорогам СНГ, Латвийской республики, Литовской республики, Эстонской республики» (с изменениями на 19 мая 2016 года). Аварийная карточка № 307.
20. СанПиН 2.1.7.1322-03 Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления.
21. СП 2.1.7.1386-03 Санитарные правила по определению класса опасности токсичных отходов производства и потребления.
22. ГОСТ 12.4.021-75 Система стандартов безопасности труда. Системы вентиляционные. Общие требования.
23. Р 2.2.2006-05 Гигиена труда. Руководство по гигиенической оценке факторов рабочей среды и трудового процесса. Критерии и классификация условий труда.
24. ГОСТ Р 54934-2012. Системы менеджмента безопасности труда и охраны здоровья. Требования.
25. ГОСТ 12.0.004-2015 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Организация обучения безопасности труда. Общие положения.
26. ГОСТ 12.4.296-2015 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Респираторы фильтрующие. Общие технические условия.
27. ГОСТ 12.4.121-2015 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Противогазы фильтрующие. Общие технические условия.
28. ГОСТ 12.4.253-2013 (EN 166:2002) Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Средства индивидуальной защиты глаз. Общие технические требования.
29. Свидетельство о государственной регистрации № RU.67.CO.01.015.E.004696.06.12 от 19.06.2012
30. ГН 2.1.5.1315-03 Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.
31. ГН 2.1.5.2280-07 Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования. Дополнения и изменения N 1 к ГН 2.1.5.1315-03.
32. Об утверждении гигиенических нормативов ГН 2.1.6.3492-17 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений" (с изменениями на 31 мая 2018 года).
33. ГН 2.1.6.2309-07 Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест.
34. ГН 2.1.5.1315-03 Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.
35. ГН 2.1.5.2307-07 Ориентировочные допустимые уровни (ОДУ) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.
36. Об утверждении нормативов качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения.
37. ГН 2.1.7.2041-06 Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в почве.
38. О внесении изменений в ГН 2.1.7.2041-06 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в почве", введенные в действие постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 23.01.2006 N 1.
39. ГН 2.1.7.2511-09 Ориентировочно допустимые концентрации (ОДК) химических веществ в почве.
40. Рекомендации по перевозке опасных грузов. Типовые правила. Восемнадцатое пересмотренное

издание. ООН. Нью-Йорк - Женева, 2013 г.

41. Международная организация гражданской авиации. Технические инструкции по безопасной перевозке опасных грузов по воздуху. ИКАО (Издание 2015-2016 г.).

42. Об утверждении Правил перевозок грузов автомобильным транспортом (с изменениями на 16 марта 2018 года).

43. РД 31.15.01-89 Правила морской перевозки опасных грузов (Правила МОПОГ).

44. ГОСТ 19433-88 Грузы опасные. Классификация и маркировка (с Изменением N 1).

45. ГОСТ 14192-96 Маркировка грузов (с Изменениями N 1, 2, 3).

46. Р 50.1.102-2014 Составление и оформление паспорта безопасности химической продукции.

47. ГОСТ 30333-2007 Паспорт безопасности химической продукции. Общие требования.