

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



Сап
(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)





**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.



**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

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
Увлажнитель	Не установлено	4	Нет	Нет

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	Более 30%	50/10	3	67-63-0	200-661-7
Неионогенный ПАВ	Менее 5%	Не установлено	Нет	Нет	Нет
Увлажнитель	Менее 5%	Не установлено	4	Нет	Нет
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)

Отдельно от сильных окислителей 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)

Умеренно опасное 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
Увлажнитель	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

Чертеж 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; 1584.
13. Федеральный регистр потенциально опасных химических и биологических веществ РПОХБВ: ВТ-000742; ВТ-002566; ВТ-002282.
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.

Паспорт безопасности № 414
Кожный антисептик на основе ЧАС, моющее сред-
ство.
Barcelona



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

НАИМЕНОВАНИЕ:

техническое (по НД)

Barcelona

химическое (по IUPAC)

Не имеет

торговое

Barcelona

синонимы

Нет

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

Технические условия ТУ: 2389-007-87363917-2012

ХАРАКТЕРИСТИКА ОПАСНОСТИ

Сигнальное

слово:

«Осторожно»

Краткая (словесная): Относится к веществам 4-го класса опасности (малоопасным).

Подробная: в 16-ти прилагаемых разделах Паспорта безопасности

ОСНОВНЫЕ ОПАСНЫЕ КОМПОНЕНТЫ	ПДК р.з., мг/м ³	Класс опасности	№ CAS	№ ЕС
Бензалкониум хлорид	1 мг/м ³	2	68424-85-1	270-325-2
Дидецилдиметиламмоний хлорид	1 мг/м ³	2	7173-51-5	230-525-2
Полигексаметилен бигуанид	-	-	-	-
Увлажнители	-	-	-	-

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



(подпись)

М.П.

/ 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	Кожный антисептик на основе ЧАС, моющее средство «Barcelona».
1.1.2 Краткие рекомендации по применению (в т.ч. ограничения по применению)	Препарат для обработки рук. Применимо для мойки любых водостойких поверхностей.
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))	Относится к веществам 4-го класса опасности (малоопасным).
2.2 Сведения о предупредительной маркировке по ГОСТ 31340-2013	
2.2.1 Сигнальное слово	«Осторожно»
2.2.2 Символы (знаки) опасности	«Отсутствует»
2.2.3 Краткая характеристика опасности (H-фразы)	R36 – Вызывает раздражение глаз. H320 – Вызывает раздражение глаз. H302 – Вредно при проглатывании.

3 Состав (информация о компонентах)

3.1 Сведения о продукции в целом

3.1.1 Химическое наименование (по ИУПАС)	Продукция не имеет химического наименования.
3.1.2 Химическая формула	Средство является смесью веществ.
3.1.3 Общая характеристика состава (с учетом марочного ассортимента; способ получения)	Состав: Смесь ЧАС, увлажнители, вода.

3.2 Компоненты

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

Таблица 1

Компоненты (наименование)	Массовая доля, %	Гигиенические норма- тивы в воздухе рабочей зоны		№ CAS	№ EC
		ПДК р.з., мг/м ³	Класс опасности		
Бензалкониум хлорид	0,7 %	1 мг/м ³	2	68424-85-1	270-325-2
Дидецилдиметиламмония хлорид	0,06 %	1 мг/м ³	3	7173-51-5	230-525-2
Полигексаметилен бигуанид	4 %	-	-	-	-
Увлажнители	До 5 %	-	-	-	-
Вода	Более 30 %	-	-	7732-18-5	231-791-2

4 Меры первой помощи

4.1 Наблюдаемые симптомы

- | | |
|--|--|
| 4.1.1 При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании) | Не применимо. |
| 4.1.2 При воздействии на кожу | Не применимо. |
| 4.1.3 При попадании в глаза | Покраснение. Слезотечение. Боль. |
| 4.1.4 При отравлении пероральным путем (при проглатывании) | Тошнота. Рвота. Боли в животе. Риск ожога ротовой полости и ЖКТ. |

4.2 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим

- | | |
|--|---|
| 4.2.1 При отравлении ингаляционным путем | Не применимо. |
| 4.2.2 При воздействии на кожу | Не наносить на открытые раны! |
| 4.2.3 При попадании в глаза | Немедленно промыть большим количеством воды, в том числе под веками (снять контактные линзы если это не трудно). Обратится к врачу. |
| 4.2.4 При отравлении пероральным путем | Ополоснуть рот водой. Рвоту не вызывать. Обратится к врачу. |
| 4.2.5 Противопоказания | Не установлены. |

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

- | | |
|--|--|
| 5.1 Общая характеристика пожаровзрывоопасности
(по ГОСТ 12.1.044-89) | Негорючее, пожаро-взрывобезопасное средство. |
| 5.2 Показатели пожаровзрывоопасности
(номенклатура показателей по ГОСТ 12.1.044-89 и ГОСТ 30852.0-2002) | Не определены (отсутствуют). |
| 5.3 Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность | В процесс горения может быть вовлечена упаковка. |
| 5.4 Рекомендуемые средства тушения пожаров | В случае возгорания в окрестностях разрешены все средства пожаротушения. |
| 5.5 Запрещенные средства тушения пожаров | Не установлены. |

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).

5.7 Специфика при тушении

Не установлена.

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 50 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь.

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. Допускается использование других СИЗ с характеристиками аналогичными или более высокими чем у рекомендуемых средств.

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 и другие соответствующие инстанции. Собрать загрязнение при помощи инертного вяжущего материала (песок, опилки).

6.2.2 Действия при пожаре

Не горят.

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 применимо.

7.1.2 Меры по защите окружающей среды

Не применимо.

7.1.3 Рекомендации по безопасному перемещению и перевозке

Не классифицируется как опасный груз по транспортным нормативам.

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 месте отдельно от пищевых продуктов и кормов. Срок годности: 5 лет от даты изготовления (при соблюдении условий транспортировки и хранения)

7.2.2 Тара и упаковка

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

Средство расфасовывается в полимерную тару – бутылки (канистры, бочки) 0,5 л; 1 л; 5 л; 20 л; 200 л; 1000 л.

7.3 Меры безопасности и правила хранения в быту

Согласно пункту 7.2.1

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.
8.2 Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентрациях	Тара и емкостное оборудование для хранения средства должны быть герметично закрывающимися. Отдельно от продуктов питания и кормов. Хранить только в оригинальной упаковке. В сухом месте.
8.3 Средства индивидуальной защиты персонала	
8.3.1 Общие рекомендации	Стандартные, при обращении с химическими средствами. Избегать контакта с глазами и проглатывания.
8.3.2 Защита органов дыхания (типы СИЗОД)	Не применимо.
8.3.3 Средства защиты (материал, тип) (спецодежда, спецобувь, защита рук, защита глаз)	Не применимо.
8.3.4 Средства индивидуальной защиты при использовании в быту	Не применимо.

9 Физико-химические свойства

9.1 Физическое состояние (агрегатное состояние, цвет, запах)	Жидкий нейтральный препарат. Цвет: бесцветный. Запах: специфический
9.2 Параметры, характеризующие основные свойства продукции (температурные показатели, рН, растворимость, коэффициент н-октанол/вода и др. параметры, характерные для данного вида продукции)	Значение рН 1%-раствора: 6,5±0,5. Плотность: 1,01 г/см ³ при 20°С.

10 Стабильность и реакционная способность

10.1 Химическая стабильность (для нестабильной продукции указать продукты разложения)	Стабильно при соблюдении условий хранения.
10.2 Реакционная способность	Замерзает, после размораживания свойства сохраняются.
10.3 Условия, которых следует избегать (в т.ч. опасные проявления при контакте с несовместимыми веществами и материалами)	Не определены.

11 Информация о токсичности

11.1 Общая характеристика воздействия (оценка степени опасности (токсичности) воздействия на организм и наиболее характерные проявления опасности)	Малоопасное вещество. Нет сведений о канцерогенности, тератогенности, мутагенности, нейротоксичности, эмбриотропном и гонадотропном действии.
11.2 Пути воздействия (ингаляционный, пероральный, при попадании на кожу и в глаза)	Не установлены.
11.3 Поражаемые органы, ткани и системы человека	Не установлены.

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

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

Не установлены.

11.5 Сведения об опасных отдаленных последствиях воздействия продукции на организм

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

Не установлены.

11.6 Показатели острой токсичности

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

Не установлены.

12 Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Общая характеристика воздействия на объекты окружающей среды

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

Не установлена.

12.2 Пути воздействия на окружающую среду

Не установлены.

12.3 Наиболее важные характеристики воздействия на окружающую среду

12.3.1 Гигиенические нормативы

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

Таблица 2

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)
Бензалкониум хлорид	Не установлена	0,3, орг. пена, 3 класс	0,005, токс., 3 класс	Не установлена
Дидецилдиметиламмония хлорид	Не установлена	Не установлена	Не установлена	Не установлена
Полигексаметилен бигуанид	Не установлена	Не установлена	Не установлена	Не установлена
Увлажнители	Не установлена	Не установлена	Не установлена	Не установлена

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

Для средства показатели экотоксичности не установлены.

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)

Паспорт безопасности № 414

Кожный антисептик на основе ЧАС, моющее средство.

Barcelona

©



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

Миграция средства не изучалась. Трансформация определяется входящими в состав средства компонентами.

13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

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

Аналогичны применяемым при обращении с основной продукцией и изложенным в разделах 7 и 8 данного ПБ.

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

В соответствии с договорами организаций, имеющих лицензии на транспортировку и утилизацию данных видов отходов. Тара и упаковка утилизируются как бытовые отходы, в соответствии с местным экологическим законодательством.

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)

Не регулируется.

14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование

Barcelona

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.

14.4 Классификация опасности груза по ГОСТ 19433-88:

- класс

Отсутствует.

- подкласс

Отсутствует.

- классификационный шифр

Отсутствует.

(по ГОСТ 19433-88 и при железнодорожных перевозках)

- номер(а) чертежа(ей) знака(ов) опасности

Отсутствует.

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

- класс или подкласс

-

- дополнительная опасность

-

- группа упаковки ООН

-

14.6 Транспортная маркировка

(манипуляционные знаки по ГОСТ 14192-96)

Транспортная маркировка производится по ГОСТ 14192-96 с нанесением манипуляционных знаков «Осторожно, хрупкое!», «Беречь от влаги», «Верх», а также основных, дополнительных и информационных надписей.

14.7 Аварийные карточки
(при железнодорожных, морских и др. перевоз-
ках)

Не классифицируется как опасный груз по транспорт-
ным нормативам.

15 Информация о национальном и международном законодательствах

15.1 Национальное законодательство

15.1.1 Законы РФ

«О санитарно-эпидемиологическом благополучии насе-
ления»

«О техническом регулировании»

«О стандартизации»

«О защите прав потребителей»

«Об охране окружающей природной среды»

15.1.2 Сведения о документации, регла-
ментирующей требования по защите че-
ловека и окружающей среды

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

15.2 Международные конвенции и согла-
шения

Продукция не регулируется Монреальским протоко-
лом, Стокгольмской конвенцией и др.

(регулируется ли продукция Монреальским про-
токолом, Стокгольмской конвенцией и др.)

16 Дополнительная информация

16.1 Сведения о пересмотре (переизда-
нии) ПБ

ПБ разработан впервые.

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

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 рас-
сматриваться как гарантирующие какие-либо из харак-
терных свойств продукта, а так же не являются основой
для наступления какого-либо вида юридической ответ-
ственности.

16.2 Перечень источников данных, использованных при составлении Паспорта безопасности

- ГОСТ 12.1.007-76 Система стандартов безопасности труда. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности.
- ГН 2.2.5.1313-03 Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в воздухе рабочей зоны.
- ГН 2.1.6.1338-03 Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосфере населенных мест.
- ГН 2.1.5.1315-03 Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.

Паспорт безопасности № 414

Кожный антисептик на основе ЧАС, моющее средство.

Barcelona

©



5. ГОСТ 12.1.044-89. Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения.
6. ГОСТ Р 51330.0-99. Электрооборудование взрывозащищённое. Часть 0. Общие требования.
7. ГОСТ 12.1.005-88 Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны.
8. ГОСТ 12.4.021-75 Система стандартов безопасности труда. Системы вентиляционные. Общие требования.
9. ГОСТ 19433-88 Грузы опасные. Классификация и маркировка.
10. Правила перевозки опасных грузов автомобильным транспортом. (в ред. Приказов Минтранса РФ от 11.06.1999).
11. ГОСТ Р 51760-2001 Тара потребительская полимерная. Общие технические условия.
12. ГОСТ 20010-93 Перчатки резиновые технические. Технические условия.
13. Свидетельство о государственной регистрации № RU.67.CO.01.015.E.004696.06.12 от 19.06.2012
14. ГОСТ 14192-96 Маркировка грузов.
15. Организация Объединённых Наций. Рекомендации по перевозке опасных грузов. Типовые правила. Согласованная на глобальном уровне система классификации и маркировки химических веществ (СГС).
16. ГОСТ 30333-2007 Паспорт безопасности химической продукции. Общие требования.
17. ГОСТ Р 12.1.052-97 Система стандартов безопасности труда. Паспорт безопасности вещества (материала). Основные положения.
18. Организация Объединённых Наций. Согласованная на глобальном уровне система классификации и маркировки химических веществ (СГС). ST/SG/AC.10/30/Rev.1.
19. ТУ 2389-007-87363917-2012
20. ГН 2.1.6.2309-07 Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест.
21. ГН 2.1.7.2041-06 Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в почве.
22. Нормативы качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативы предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектах рыбохозяйственного значения.
23. ГОСТ 17.2.3.02-78 Охрана природы. Атмосфера. Правила установки допустимых выбросов вредных веществ промышленными предприятиями.

Паспорт безопасности № 414

Кожный антисептик на основе ЧАС, моющее средство.

Barcelona

©



24. СанПиН 2.1.7.1322-03 Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления.
25. ГОСТ 31340-2007 Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования.
26. ГОСТ Р 53264-2009. Техника пожарная. Специальная защитная одежда пожарного. Общие технические требования. Методы испытаний.
27. НПБ 157-97. БОЕВАЯ ОДЕЖДА ПОЖАРНЫХ. Общие технические требования. Методы испытаний.