





ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ, РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН И РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека заместитель Главного государственного санитарного врача Российской Федерации Российская Федерация

СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации

Nº RU.77.99.88.002.E.000840.03.19

ОТ 11.03.2019 г.

Продукция:

средство дезинфицирующее "DESO C9". Изготовлена в соответствии с документами: ТУ 20.20.14-007-92962787-2018. Изготовитель (производитель): ООО "ТД ГраСС", 400012, г. Волгоград, ул. имени Рокоссовского, д. 41 (адрес производства: 404143, Волгоградксая обл., Среднеахтубинский район, рабочий поселок Средняя Ахтуба, улица Промышленная, дом 12), Российская Федерация. Получатель: ООО "ТД ГраСС", 400012, г. Волгоград, ул. имени Рокоссовского, д. 41, Российская Федерация.

соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)

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

в соответствии с инструкцией по применению средства от 23.01.2019 г. № 01/18.

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

экспертного заключения от 23.01.2019 г. № 77-50-13-107-2019 ФБУН НИИ дезинфектологии Роспотребнадзора; этикетки; рецептуры; ТУ; инструкции по применению средства от 23.01.2019 г. Nº 01/18.

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

Nº 0364165

А.Ю. Попова

M. II

СОГЛАСОВАНО Директор ФБУН ИИИДезинфектологии Роспотребнадзора д.м.н., профессор

УТВЕРЖДАЮ Генеральный директор ООО «ТД ГраСС»

И.В. Шестопалов 2019 г. м.н. Грачев 2019г.

ИНСТРУКЦИЯ № 01/18 по применению средства дезинфицирующего «DESO C9»

Москва, 2019 г.

ите больствой деже, и также врш пуштие ророжен резига со порятили

thought recommend on opening and the past of the past of

ИНСТРУКЦИЯ № 01/18 по применению средства дезинфицирующего «DESO C9»

Инструкция разработана в ФБУН НИИДезинфектологии Роспотребнадзора

Авторы: Шестопалова Т.Н., Мельникова Г.Н., Федорова Л.С., Белова А.С., Воронцова Т.В., Потапова Т.Н., Андреев С.В.

1.ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Средство дезинфицирующее «DESO C9» предназначено для:
- гигиенической обработки рук:
- медицинского персонала медицинских организаций (включая организации хирургического, стоматологического, кожно-венерологического, педиатрического, онкологического, гематологического, неонатологического, инфекционного, акушерско-гинекологического профилей, интенсивной терапии), работников скорой и неотложной медицинской помощи, в зонах чрезвычайных ситуаций, в санпропускниках;
- работников лабораторий (в том числе бактериологических, вирусологических, иммунологических, клинических и др.), аптек и аптечных организаций:
- медицинских работников детских организаций, осуществляющих образовательную деятельность, учреждений соцобеспечения, хосписов, санаторно-курортных организаций, воинских и пенитенциарных учреждений, работников дезинфекционных станций и других учреждений, имеющих право заниматься дезинфекционной деятельностью;
- работников парфюмерно-косметических, химико-фармацевтических, биотехнологических и микробиологических предприятий;
- работников предприятий пищевой промышленности, предприятий общественного питания, торговли, предприятий коммунально-бытового обслуживания (в том числе работников косметических салонов и парикмахерских), учреждений образования, культуры, отдыха, спорта, гостиниц, общежитий, пансионатов;
 - на объектах транспортной системы;
 - взрослым населением в быту;
- обработки рук хирургов и лиц, участвующих в проведении оперативных вмешательств в медицинских организациях (в том числе в стоматологических организациях, а также при приеме родов в родовспомогательных учреждениях и др.);
- обработки локтевых сгибов доноров на станциях переливания крови и др.;

- обработки кожи операционного поля пациентов, а также перед установкой/введением катетеров, пункцией суставов, органов, проведением проколов, рассечений, биопсии в медицинских организациях и др.;
- обработки кожи инъекционного поля пациентов перед инъекциями в медицинских организациях и др.;
 - обработки кожи инъекционного поля взрослым населением в быту;
- обеззараживания перчаток (из неопрена, нитрила и других материалов, устойчивых к воздействию спиртов), надетых на руки персонала в микробиологических, клинических, биохимических и других лабораториях при бактериальных (включая туберкулез), вирусных и грибковых инфекциях перед утилизацией;
 - обработки ступней ног взрослым населением в быту;
- для дезинфекции небольших по площади поверхностей в помещениях, предметов обстановки, наружных поверхностей приборов, оборудования, в том числе медицинского, обуви из полимерных материалов, медицинских изделий, которые не соприкасаются непосредственно с пациентом, или конструктивные особенности которых не позволяют применять способ погружения, в медицинских организациях любого профиля, микробиологических и других лабораториях, на станциях скорой медицинской помощи, на санитарном транспорте, в аптеках и аптечных организациях, на предприятиях пищевой и перерабатывающей промышленности, в фармацевтической и биотехнологической промышленности в помещениях классов чистоты С и D, в образовательных, санаторно-курортных организациях, в организациях социального обеспечения, на предприятиях коммунально-бытового обслуживания (парикмахерские, косметические салоны, прачечные, бани и др.), в военных, пенитенциарных учреждениях, в организациях культуры, досуга и развлечений, в гостиницах, пансионатах, на предприятиях общественного питания и розничной торговли пищевыми продуктами, объектах транспортной системы, в быту.
- 1.2. Средство дезинфицирующее «DESO C9» представляет собой готовый к применению раствор в виде прозрачной бесцветной жидкости со специфическим запахом. Содержит в своем составе 2-пропанол 70,0%, алкилдиметилбензиламмоний хлорид 0,1% в качестве действующих веществ, а также глицерин и воду.

Срок годности средства в невскрытой упаковке производителя – 3 года со дня изготовления.

Средство выпускается во флаконах из полимерных материалов вместимостью от 50 мл до 1000 мл с плотно завинчивающейся крышкой, дозатором или насадкой-распылителем; канистрах из полимерных материалов вместимостью 5 л с плотно завинчивающейся крышкой; одноразовых сменных картриджах в виде пакетов из полимерных материалов с дозирующим устройством от 200 мл до 1000 мл.

- 1.3. Средство обладает антимикробной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (включая микобактерии туберкулеза тестировано на *Mycobacterium terrae*), грибов рода *Candida*, дерматофитов, вирусов-возбудителей парентеральных гепатитов В, С, D, ВИЧ-инфекции, цитомегалии, герпеса, гриппа, парагриппа, аденовирусной инфекции, ротавирусной инфекции, норовирусной инфекции.
- 1.4. Средство по параметрам острой токсичности при введении в желудок и нанесении на кожу относится к 4 классу малоопасных веществ по ГОСТ 12.1.007-76, не обладает раздражающим действием на кожу, вызывает раздражение слизистых оболочек глаз, сенсибилизирующее действие не выявлено; в насыщающих концентрациях (пары средства) относится ко 2 классу высоко опасных веществ по классификации химических веществ по степени летучести.

ПДК в воздухе рабочей зоны изопропилового спирта (2-пропанол) -10 мг/м3 (пары, 3 класс опасности).

2. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА

2.1. *Гигиеническая обработка рук:* на сухие кисти рук (без предварительного мытья водой и мылом) наносят не менее 3 мл средства и втирают в кожу до высыхания, но не менее 30 секунд, обращая внимание на тщательность обработки кожи боковых поверхностей и кончиков пальцев.

Для профилактики туберкулеза, вирусных заболеваний гигиеническую обработку рук проводят последовательно дважды, общее время обработки не менее одной минуты.

2.2. Обработка рук хирургов: перед применением средства кисти рук и предплечий предварительно тщательно моют теплой проточной водой и туалетным мылом в течение 2 минут, после чего их высущивают стерильной марлевой или тканевой салфеткой. Затем несколько порций средства (от 2 мл до 3 мл) наносят на сухие руки и, поддерживая кожу рук увлажненной средством, втирают его в кожу обеих кистей рук и предплечий до полного высыхания. Общее время обработки 3 минуты.

Стерильные перчатки надевают на руки после полного высыхания средства.

Средство обладает пролонгированным антимикробным действием, сохраняющимся не менее трех часов.

2.3. Обработка кожи операционного поля и локтевых сгибов доноров, а также перед установкой/введением катетеров, пункцией суставов, органов, проведением проколов, рассечений, биопсии: двукратное протирание кожи двумя раздельными стерильными марлевыми тампонами или салфетками, обильно смоченными средством. Время выдержки после окончания об-

работки - 2 минуты. Накануне оперативного вмешательства пациенту проводят санитарную обработку кожных покровов (полную или частичную).

- 2.4. Обработку кожи инъекционного поля проводят одним из двух способов:
- кожу протирают стерильным ватным тампоном или стерильной салфеткой, обильно смоченной средством. Время выдержки после окончания обработки 30 секунд;
- кожу орошают до полного увлажнения обрабатываемого участка средством с последующей выдержкой не менее 30 секунд. Остатки средства втирают в кожу стерильным ватным тампоном.
- 2.5. Обработка перчаток, надетых на руки персонала: поверхность перчаток (без видимых загрязнений), надетых на руки персонала, последовательно протирают не менее трех минут (до полного высыхания) тремя раздельными тампонами (салфетками), обильно смоченными средством.

При наличии на перчатках загрязнений их необходимо снять тампоном (салфеткой), смоченным средством и вновь провести обработку перчаток. Затем перчатки необходимо снять для последующей утилизации в установленном порядке и провести гигиеническую обработку рук.

- 2.6. *Обработка ступней ног*: салфеткой, смоченной средством, тщательно протирают кожу ступней ног после посещения бань, душевых, бассейнов и т.д.
- 2.7. Средство применяют *для обеззараживания* объектов, перечисленных в п.1.1. Внимание! Нельзя применять средство для обработки поверхностей, восприимчивых к спиртам (покрытых лаком, изготовленных из акрилового стекла и других материалов, подверженных действию спиртов).

Средство используют без разведения способом протирания и орошения. Режимы дезинфекции объектов средством приведены в таблице 1.

2.7.1. Небольшие по площади поверхности в помещениях, предметы обстановки (стулья, кровати, столы, тумбочки, подголовники, подлокотники осветительная аппаратура, бактерицидные кресел, лампы, отопления, ручки дверные, оконные и т.п.), поверхности приборов и оборудования (в том числе поверхности аппаратов искусственного дыхания И анестезиологического маммографов, датчики УЗИ, фонендоскопы и т.п.) без видимых загрязнений протирают салфеткой, смоченной средством или орошают при норме расхода 40-50 поверхности. Максимальная допустимая обрабатываемой поверхности должна составлять не более 1/10 от общей площади помещения (например: в помещении общей площадью 10 м2 обеззараживаемая поверхность должна составлять не более 1 м²).

Поверхности объектов, загрязненные органическими веществами, обрабатывают дважды.

- 2.7.2 Медицинские изделия, которые не соприкасаются непосредственно с пациентом или конструктивные особенности которых не позволяют применять способ погружения, (наконечники, переходники от турбинного шланга к наконечникам, микромотор к механическим наконечникам, наконечник к скелеру для снятия зубных отложений, световоды для светоотверждающих ламп) протирают однократно или двукратно салфетками, смоченными средством при норме расхода средства по п. 2.7.1.
- 2.7.3 Внутреннюю поверхность обуви из полимерных материалов протирают однократно или двукратно салфетками, смоченными средством при норме расхода средства по п. 2.7.1.
- 2.7.4 Дезинфекцию объектов в медицинских организациях проводят в соответствии с режимами, приведенными в таблице 1, в аптеках, на транспорте, на предприятиях пищевой и перерабатывающей промышленности, в фармацевтической и биотехнологической промышленности в помещениях классов чистоты С и D, в образовательных, санаторно-курортных организациях, в организациях социального обеспечения, в пенитенциарных учреждениях, в организациях культуры, досуга и развлечений, в гостиницах, на предприятиях общественного питания и розничной торговли пищевыми продуктами по режимам, рекомендованным при бактериальных инфекциях, в бассейнах, парикмахерских, банях, спортивных организациях по режимам, рекомендованным при дерматофитиях.

Таблица 1 — Режимы дезинфекции объектов средством «DESO C9» при бактериальных (включая туберкулез), вирусных и грибковых (кандидозы, дерматофитии) инфекциях

Объект обеззара- кивания	Вид инфекции	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
	Бактериальные (кроме туберкулеза)	3	Протирание или орошение
TATO TOTAL	Вирусные	10	Протирание или орошение
загрязнений, по- верхности прибо-	Кандидозы	5	Протирание или орошение
оов, оборудования	Дерматофитии	30* 45	Протирание или орошение
List,		20	Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 5 мин
	Туберкулез	60* 75	Протирание или орошение
top Light man		30	Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 5 мин
Небольшие по площади поверхности в помещени-	Бактериальные (кроме туберкулеза), вирусные инфекции, кандидозы	5 Harris 5	Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 1 мин
ях, загрязненные органическими веществами	Дерматофитии	30	Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 5 мин
	Туберкулез	45	Двукратное протирание или двукратное орошение с интервалом 5 мин
Description HO	Дерматофитии	60	Протирание
Внутренняя поверхность обуви из полимерных мате-	дермагофити выпуска инивана выступным выпуска	30	Двукратное протирание с интервалом 5 мин
риалов Медицинские изде-	Бактериальные (кроме	10	Протирание
лия, которые не со- прикасаются непо- средственно с паци-	туберкулеза), вирус- ные инфекции, канди-	5	Двукратное протирание с интервалом 1 мин
ентом, или кон-	Дерматофитии	60	Протирание
структивные осо бенности которых	THE PY ST. IN	30	Двукратное протирание с интервалом 5 мин
не позволяют при-	Туберкулез	60	Протирание
менять способ по-	the tomate to the party	45	Двукратное протирание о интервалом 5 мин адких, непористых поверхно-

стей.

3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Средство использовать только по назначению в соответствии с инструкцией по применению. Только для наружного применения!

Средство пожароонасно! Не обрабатывать включенные приборы,

нагретые поверхности или объекты вблизи огня!

Не использовать по истечении срока действия. 3.3.

3.4. Не обрабатывать раны и слизистые оболочки глаз.

3.5. Хранить отдельно от лекарственных препаратов и пищевых про-

дуктов, в недоступном для детей месте.

- Работы способом протирания или орошения небольших по площади поверхностей (при соотношении обработанной площади к площади помещения 1:10) персонал может проводить без средств индивидуальной защиты органов дыхания и глаз.
- Работы по дезинфекции проводить в водонепроницаемых перчатках.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1. При попадании средства в глаза их следует обильно промыть под струей воды в течение 10-15 минут и закапать 20% раствор сульфацила натрия. При необходимости обратиться к офтальмологу.

4.2. При случайном проглатывании выпить несколько стаканов воды комнатной температуры и вызвать рвоту. При необходимости обратиться к

4.3. При появлении раздражения органов дыхания необходимо выйти на свежий воздух или в хорошо проветриваемое помещение. Прополоскать носоглотку водой, выпить теплое питье. При необходимости обратиться к врачу.

УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ 5.

- Хранить средство в упаковке изготовителя в крытых хорошо проветриваемых складских помещениях при температуре от минус 15°C до плюс 30°C в соответствии с правилами хранения воспламеняющихся средств. Средство пожароопасно!
- В аварийной ситуации при розливе большого количества средстзасыпать впитывающим материалом (песком, силикагелем или другим негорючими материалом), собрать и отправить на утилизацию. Работы проводить в комбинезоне или халате, сапогах, герметичных очках, универсальных респираторах типа РУ 60М или РПГ-67 с патроном марки "А", водонепроницаемых перчатках.
- Транспортировка средства допускается всеми видами наземного транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта и гарантирующими сохранность средства и тары.

5.4. Меры охраны окружающей среды: не допускать попадания неразбавленного средства в сточные/поверхностные или подземные воды и в канализацию.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

Внесен в Регистр Паспортов безопасности					
РПБ № 9,2,9,6,2,7,8,7, . 2,0, . 6,0,6,7,1, от «0:					CONTRACTOR OF THE PARTY OF THE
Действителен до «05» февраля 2025					2025 г.
	그러워 하는 그리고 맛이 ()	н «Некоммерческо		- 12 O L M 17 / L L 10 () 3 / 20	
«Координацион		мационный центр	The state of the s	2002	HL
	по сближ	ению регуляторнь	их практику	Регистр	
	Заме	ститель директора	V. Creeker	безопі О.Ю. м.п.	Чечеватова /
НАИМЕНОВАНИЕ				инп киц снг	
техническое (по НД)	Средств	о дезинфицирующ	ee	COLUMN	7
химическое (по IUPAC)	Не имеет				
торговое	Средство	дезинфицирующе	e «DESO C8»,	«DESO C9»	
синонимы	Не имеет				
	Код ОКІ	1Д 2	Код ТН	вэд	
	20.20	0.14.	3 4 0 2	2,0,9,0,0	ı
		аименование нор			
информационного	документ	га на продукцию (гост, ту, о	CT, CTO, (M)SDS)
ТУ 20.20	.14-007-929	962787-2018 Средо	тво дезинфиц	ирующее	
	XAPAK	ТЕРИСТИКА ОП	АСНОСТИ		
Сигнальное слово	Опасно				
Краткая (словесная): Уме					
ответствии с ГОСТ 12.1.0					
оболочки глаз, слабо разд ковоспламеняющаяся жид				ь и головокру	ужение. Лег-
Подробная: в 16-ти прила	V-	C. II. MAN D. C.			
	, pu				
ОСНОВНЫЕ ОПАСНЫ КОМПОНЕНТЫ	E	ПДК р.з., мг/м ³	Класс опасности	№ CAS	№ EC
Спирт изопропиловый		50/10	3	67-63-0	200-661-7
Бензалкониум хлорид (алы		1	2	8001-54-5	616-786-9
тилбензиламмоний хлори,					
ВАЯВИТЕЛЬ ООО «ТД ГраСС» , Волгоград (наименование организации) (город)					•
Tun again	-	операцио	Manager	3.1	ород)
Тип заявителя производи	тель, поста	авщик, продавец, эк (иенужное зачерки	0.00	рртер	
Код ОКПО 929627	8 7	Тедефон экст	الققال	(8443) 5	8-48-48
Руководитель организаци	и-заявите	еля	****	/ A.C.	Климов /
(расшифровка)					

Μ.П.

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 (CCC)	v sulfa	Рекомендации OOH 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
№ EC	-	номер вещества в реестре Европейского химического агенства
ПДК р.з.	: -	предельно допустимая концентрация химического вещества в воздухе рабочей зоны, мг/м 3
Сигнальное	_	слово, используемое для акцентирования внимания на степени

ГОСТ 31340-2013

слово

опасности химической продукции и выбираемое в соответствии с

Средство дезинфицирующее	РПБ № 92962787.20.60671	стр. 3
ТУ 20.20.14-007-92962787-2018		из 14

1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе и/или поставщике 1.1 Илентификация химической продукции

1.1.1 Техническое наименование

1.1.2 Краткие рекомендации по применению

(в т.ч. ограничения по применению)

Средство дезинфицирующее [1].

Средство дезинфицирующее предназначены:

- для гигиенической обработки рук медицинского персонала лечебно-профилактических организаций, в машинах скорой медицинской помощи и служб гражданской обороны, служащих учреждений МО, ГО и МЧС, в зонах чрезвычайных ситуаций, в санпропускинфекционных, никах. акушерскогинекологических, стоматологических, соматических отделений, отделений неонатологии, интенсивной терапии, хирургических, кожно-венерологических, педиатрических учреждений, инфекционных отделений, отделений переливания крови, поликлиник, фельдшерско-акушерских пунктов, станций скорой медицинской помощи и т.п.; сотрудников лабораторий (в том числе микробиологических, противотурберкулезных, бактериологических, вирусологических, иммунологических, клинических и др.), аптек и аптечных заведений, фармацевтической промышленности; медицинских работников детских дошкольных и школьных учреждений; учреждений соцобеспечения, хосписов, санаторнокурортных учреждений, воинских и пенитенциарных учреждений, работников дезинфекционных станций и других учреждений, имеющих право заниматься дезинфекционной деятельностью; работников парфюмерно-косметических, химико-фармацевтических, биотехнологических и микробиологических предприятий; работников предприятий пищевой промышленности; предприятий общественного работников предприятий сельского хозяйства, продовольственных и общественных рынков, предприятий торговли, предприятий коммунально-бытового обслуживания (в том числе работников косметических салонов и парикмахерских), учреждений образования, культуры, отдыха, спорта (в том числе гостиниц и пансионатов); на объектах транспортной системы (автобусы, трамваи, троллейбусы); взрослым населением в быту для гигиенической обработки рук; обработки кожи ступней ног взрослым в быту; для обеззараживания перчаток (из неопрена, нитрила и других материалов, устойчивых к воздействию спиртов), надетых на руки персонала в микробиологических, клинических, биохимических и других лабораториях при бактериальных (включая туберкулез), вирусных и грибковых инфекциях перед утилизацией, для обработки рук хирургов и лиц, участвующих в проведении оперативных вмешательств; для обработки локтевых сгибов доноров на станциях переливания крови и т.д.; для обработки кожи операционного поля пациентов в медицинских организациях; для обработки кожи инъекционного поля пациентов, перед инъекциями в том числе перед введением вакцин, про-

стр. 4	Средство дезинфицирующее	РПБ № 92962787.20.60671
из 14	ТУ 20.20.14-007-92962787-2018	Действителен до "05" февраля 2025 г.

ведением проколов, рассечений, биопсии в медицинских организациях, в машинах скорой помощи, в зонах чрезвычайных ситуаций, в учреждениях социального обеспечения, санаторно-курортных учреждениях, пенитенциарных учреждениях, взрослым населением в быту.

- для дезинфекции небольших по площади поверхностей в помещениях, предметов обстановки, приборов, медицинского оборудования в медицинских учреждениях, клинических, микробиологических, диагностических, бактериологических, вирусологических др. лабораториях, аптеках, на санитарном транспорте, при проведении профилактической дезинфекции на автотранспорте при перевозке пищевых продуктов, на предприятиях пищевой промышленности, сельского хозяйства, на предприятиях коммунально-бытового обслуживания, торгово-развлекательных центрах, организациях общественного питания, продовольственных и промышленных рынках, учреждениях образования, культуры, отдыха, объектах курортологии, офисах, кинотеатрах, музеях, в военных учреждениях, пенитенциарных, социального обеспечения; дезинфекции медицинских изделий, медицинской техники, которые не соприкасаются непосредственно с пациентом или, конструкционные особенности которых не позволяют применять способ погружения; дезинфекции внутренней поверхности обуви; дезинфекции подошвы обуви, изготовленной из материалов, устойчивых к воздействию спиртов [1].

Нельзя применять средство для обработки поверхностей, восприимчивых к спиртам (покрытых лаком, изготовленных из акрилового стекла и других материалов, подверженных действию спиртов) [3].

1.2 Сведения о производителе и/или поставщике

1.2.1 Полное официальное название организации

1.2.2 Адрес (почтовый

и юридический)

1.2.3 Телефон, в т.ч. для экстренных консультаций и ограничения по времени 1.2.4 Факс

1.2.5 E-mail

Общество с ограниченной ответственностью (ООО) «ТД ГраСС»

404143, РФ, Волгоградская обл., р.п. Средняя Ахтуба,

ул. Промышленная, д.12

400012, РФ, Волгоградская обл., г. Волгоград,

ул. Им. Рокоссовского, д. 41

8 (8443) 58-48-48

8 (8443) 29-70-35 info@grass.su

2 Идентификация опасности (опасностей)

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

Продукция по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (класс опасности -3 *по ГОСТ* 12.1.007) [1,4,11].

Классификация опасности в соответствии с СГС:

- химическая продукция, представляющая собой вос-

Средство дезинфицирующее	РПБ № 92962787.20.60671	стр. 5
ТУ 20.20.14-007-92962787-2018	Действителен до "05" февраля 2025 г.	из 14

пламеняющуюся жидкость – класс 2;

- химическая продукция, вызывающая поражение (некроз)/ раздражение кожи класс 3;
- химическая продукция, вызывающая серьезные повреждения/раздражение глаз класс 2A;
- химическая продукция, обладающая избирательной токсичностью на органы-мишени и/или системы при однократном воздействии класс 3 (наркотическое действие);
- химическая продукция, обладающая острой токсичностью для водной среды класс 3 [5-7].

2.2 Сведения о предупредительной маркировке по ГОСТ 31340-2013

- 2.2.1 Сигнальное слово
- 2.2.2 Символы опасности
- 2.2.3 Краткая характеристика опасности (Н-фразы)

Опасно [8].



Н225: Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

Н316: При попадании на кожу вызывает слабое раздражение.

Н319: При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

Н336: Может вызывать сонливость и головокружение.

Н402: Вредно для водных организмов [8].

3 Состав (информация о компонентах)

3.1 Сведения о продукции в целом

3.1.1 Химическое наименование (по IUPAC)

3.1.2 Химическая формула

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

Не имеет.

Нет, смесь заданной рецептуры [1,9].

Продукция представляет собой концентрированный водный раствор изопропилового спирта, алкилдиметилбензиламмония хлорида и глицерина [1].

В соответствии с ТУ дезсредство выпускается двух торговых наименований: «DESO C8», «DESO C9» [1].

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 [1,9,11,16]

				I WOULING I	[1,7,11,10]
Компоненты	Массовая	Гигиенические	нормативы		
(наименование)	доля, %	в воздухе рабочей зоны		№ CAS	№ EC
		ПДК р.з.,	Класс	№ CAS	Nº EC
		$M\Gamma/M^3$	опасности		
Спирт изопропиловый (пропан-2-ол)	70±2,0	50/10 (п)	3	67-63-0	200-661-7
Бензалкониум хлорид (алкилдиме-	$0,1\pm0,01$	1 (a)	2	8001-54-5	616-786-9
тилбензиламмоний хлорид)					
Глицерин	До 1	Не уст.	Нет	56-81-5	200-289-5
Прочие функциональные добавки	До 1	Не уст.	Нет	Отсут.	Отсут.
Вода очищенная	До 100	Не устанав.	пивается	7732-18-5	231-791-2
T		-			

Примечания: п – пары,

a - а эрозоль.

стр. 6	Средство дезинфицирующее	РПБ № 92962787.20.60671
из 14	ТУ 20.20.14-007-92962787-2018	Действителен до "05" февраля 2025 г.

4 Меры первой помощи

4.1 Наблюдаемые симптомы

4.1.1 При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании)

4.1.2 При воздействии на кожу

4.1.3 При попадании в глаза

4.1.4 При отравлении пероральным

путем (при проглатывании)

4.2 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим

4.2.1 При отравлении ингаляционным путем

4.2.2 При воздействии на кожу

4.2.3 При попадании в глаза

4.2.4 При отравлении пероральным путем

4.2.5 Противопоказания

При вдыхании высоких концентраций возможно возбуждение, сменяющееся заторможенностью, снижение реакции на внешние раздражители, повышенная сонливость, кратковременное наркотическое состояние, слезотечение, першение в горле, кашель [10,17].

Покраснение, сухость кожи [10,17].

Слезотечение, гиперемия (состояние повышенного кровенаполнения сосудов), отек слизистой [10,16].

Возможны головная боль, головокружение, першение в горле, кашель, тошнота, рвота [10].

Вывести пострадавшего на свежий воздух, обеспечить покой, тепло. При раздражении слизистых оболочек промыть 2% раствором соды, содовые и масляные ингаляции, теплое молоко с содой. При необходимости обратиться к врачу [10].

Смыть теплой водой с мылом. При необходимости обратиться к врачу-дерматологу [1,10].

Обильно промыть глаза под струей воды в течение 10-15 минут и закапать 20% раствор сульфацила натрия. При необходимости обратиться к офтальмологу [1,3, 10].

Выпить несколько стаканов воды комнатной температуры и вызвать рвоту. При необходимости обратиться к врачу [3].

Данные отсутствуют [1].

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Общая характеристика пожаровзрывоопасности (по ГОСТ 12.1.044-89)

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

Продукция является легковоспламеняющейся жидкостью; пожароопасность обусловлена входящим в ее состав изопропиловым спиртом [18].

В ТУ данные по продукции отсутствуют [1].

Водный 60% раствор изопропилового спирта имеет следующие показатели:

температура вспышки: 18⁰C

температура воспламенения: 29⁰C.

Водный 80% раствор изопропилового спирта имеет следующие показатели:

температура вспышки: 16⁰C

температура воспламенения: 26⁰C [18].

5.3 Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность

В очаге пожара продукция может подвергаться термодеструкции с образованием токсичных оксидов углерода [10].

Оксид углерода (угарный газ) нарушает транспортировку и передачу кислорода тканям, развивается кислородная недостаточность организма. Симптомы

Средство дезинфицирующее	РПБ № 92962787.20.60671	стр. 7
ТУ 20.20.14-007-92962787-2018	Действителен до "05" февраля 2025 г.	из 14

отравления: головная боль, расширение сосудов кожи, ослабление зрения, головокружение, тошнота, рвота, потеря сознания.

Диоксид углерода (углекислый газ) в условиях пожара вызывает учащение дыхания и усиление легочной вентиляции, оказывает сосудорасширяющее действие. Симптомы отравления: учащение пульса, повышение артериального давления, мигреневые боли, головная боль, головокружение, вялость, потеря сознания, смертельный исход при длительном воздействии высоких концентраций [19].

При возгорании следует применять тонкораспыленную воду, химическую или воздушно-механическую пену, песок, все виды огнетушителей [1,18].

Данные отсутствуют [1].

Боевой комплект пожарного. Изолирующий противогаз типа ACB-2 или респиратор РПГ-67A, сапоги [21].

Не приближаться к емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния.

5.4 Рекомендуемые средства тушения пожаров

- 5.5 Запрещенные средства тушения пожаров
- 5.6 Средства индивидуальной защиты при тушении пожаров (СИЗ пожарных)
- 5.7 Специфика при тушении

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

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

Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Удалить посторонних. В опасную зону входить в средствах индивидуальной защиты. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр [21].

В аварийной ситуации - защитная одежда, резиновые сапоги и перчатки, изолирующие шланговые противогазы ПШ-1 и ПШ-2, фильтрующие промышленные противогазы марки А или БКФ, респираторы РУ-60 с патроном марки А промышленный фильтрующий противогаз марки А или БКФ [22].

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)

6.2.2 Действия при пожаре

Сообщить в ЦСЭН. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную защищенную от коррозии емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию [21].

Действовать, как рекомендуется в разделе 5 ПБ.

7 Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочноразгрузочных работах

7.1 Меры безопасности при обращении с химической продукцией

7.1.1 Системы инженерных мер безопасности

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

стр. 8	Средство дезинфицирующее	РПБ № 92962787.20.60671
из 14	ТУ 20.20.14-007-92962787-2018	Действителен до "05" февраля 2025 г.

- 7.1.2 Меры по защите окружающей срелы
- 7.1.3 Рекомендации по безопасному перемещению и перевозке

Не допускать попадания продукта в объекты окружающей среды.

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

На железнодорожном транспорте перевозку осуществляют крытыми вагонами повагонными и мелкими отправками, или в универсальных контейнерах.

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

Речным транспортом продукцию транспортируют в контейнерах или транспортными пакетами [1,20].

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

7.2 Правила хранения химической продукции

7.2.1 Условия и сроки безопасного хранения

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

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

Средства хранить в упаковке изготовителя в крытых хорошо проветриваемых складских помещениях при температуре от минус $15~^{0}$ С до плюс $30~^{0}$ С в соответствии с правилами хранения воспламеняющихся средств.

Гарантийный срок хранения 36 месяцев с даты изготовления при хранении в таре изготовителя с целостной упаковкой и маркировкой [1,20].

Несовместимые при хранении вещества - окислители, кислоты, щелочи [10].

Продукцию упаковывают в полимерные бутыли, флаконы, канистры вместимостью от 0.05 до 250 дм³.

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

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

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

7.2.2 Тара и упаковка

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

7.3 Меры безопасности и правила хранения в быту

Средство дезинфицирующее	РПБ № 92962787.20.60671	стр. 9
ТУ 20.20.14-007-92962787-2018	Действителен до "05" февраля 2025 г.	из 14

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.)

8.2 Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентраниях При применении продукции контроль проводить не требуется.

При производстве контроль ведется по изопропиловому спирту (ПДКр.з. = 50/10 мг/м³) и алкилдиметилбензиламмония хлориду (ПДКр.з.= 1 мг/м³) [11].

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

Использовать средства индивидуальной защиты. Со-

8.3 Средства индивидуальной защиты персонала

8.3.1 Общие рекомендации

блюдать правила личной гигиены. Не допускается хранение и прием пищи на рабочем месте. По окончании работы с продукций и перед едой мыть руки теплой водой с мылом. Все работающие с дезсредством должны проходить предварительные, при приеме на работу, и периодические медицинские осмотры в порядке, установленном органами здравоохранения [1].

8.3.2 Защита органов дыхания (типы СИ-ЗОД)

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

Универсальные респираторы типа РПГ-67 или РУ-60 M с патроном марки В [22].

Спецодежда из хлопчатобумажной ткани, фартук из синтетической пленки, защитные очки, резиновые перчатки [1,22].

8.3.4 Средства индивидуальной защиты при использовании в быту

Использовать продукцию в соответствии с указаниями по применению. Во время работы с дезсредством не курить и не принимать пищу [1].

9 Физико-химические свойства

9.1 Физическое состояние (агрегатное состояние, цвет, запах)

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

Прозрачная бесцветная жидкость или гель со специфическим запахом изопропилового спирта [1].

- плотность при 20^{0} C, г/см³:

- показатель активности

водородных ионов (рН), в пределах:

Растворимость:

от 0,8 до 0,95 [1]

7,0-9,5 [1]

Хорошо растворимая в воде композиция [1].

10 Стабильность и реакционная способность

10.1 Химическая стабильность (для нестабильной продукции указать продукты разложения)

10.2 Реакционная способность

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

Продукция стабильна при нормальных условиях [1].

Данные для продукции отсутствуют [1].

В результате терморазложения при высоких температурах, например, в очаге пожара, возможно образование токсичных оксидов углерода [10].

11 Информация о токсичности

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

Малоопасная продукция при внутрижелудочном введении. При ингаляционном воздействии в насыщающих концентрациях (пары средства) относится к 2 классу высоко опасных веществ по классификации дез-

стр. 10	Средство дезинфицирующее	РПБ № 92962787.20.60671
из 14	ТУ 20.20.14-007-92962787-2018	Действителен до "05" февраля 2025 г.

11.2 Пути воздействия

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

11.3 Поражаемые органы, ткани и системы человека

11.4 Сведения об опасных для здоровья воздействиях при непосредственном контакте с продукцией, а также последствия этих воздействий (раздражающее действие на верхние дыхательные пути, глаза, кожу; кожно-резорбтивное и

11.5 Сведения об опасных отдаленных последствиях воздействия продукции на организм

сенсибилизирующее действия)

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

11.6 Показатели острой токсичности (DL_{50} ($ЛД_{50}$), путь поступления (B/ж, H/κ), вид животного; CL_{50} ($ЛK_{50}$), время экспозиции (ч), вид животного)

инфицирующих средств по степени летучести. Обладает раздражающим и наркотическим действиями [2-4,16].

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

Органы дыхания, глаза, кожа [16].

Исходя из опасных свойств компонентов продукции при длительном контакте возможно воздействие также на центральную нервную систему, печень, почки [10].

Продукция обладает выраженным раздражающим действием на слизистые оболочки глаз и верхних дыхательных путей. Может раздражать кожные покровы. При повторном воздействии не обладает раздражающим действием на кожу и в глаза. Не обладает кожнорезорбтивным и сенсибилизирующим действиями [1-3,16].

Данные по продукции в целом отсутствуют [2].

Основной компонент, изопропиловый спирт, обладает эмбриотропным, гонадотропным и тератогенным действиями. Данные не достаточны для классификации по СГС [10].

Входящие в состав компоненты обладают слабой кумулятивной способностью [10].

 $DL_{50} > 5000 \text{ мг/кг, в/ж, мыши [2].}$

12 Информация о воздействии на окружающую среду

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

Может загрязнять водные объекты. Вызывает изменение органолептических свойств воды (образование пены на ее поверхности), потерю декоративности растительного покрова. Вредно для водных организмов [10,16].

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

При неорганизованном сжигании продукции выделяются опасные соединения [10].

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

12.2 Пути воздействия на окружающую среду

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 [12-15]

			1	- []
Компоненты	ПДК атм.в. или ОБУВ	ПДК вода 2 или ОДУ	ПДК рыб.хоз. ³ или ОБУВ	ПДК или
	атм.в., мг/м 3 (ЛПВ 1 , класс	вода, мг/л, (ЛПВ, класс	рыб.хоз., мг/л (ЛПВ, класс	ОДК почвы,
	опасности)	опасности)	опасности)	мг/кг (ЛПВ)

¹ ЛПВ – лимитирующий показатель вредности (токс. – токсикологический; с.-т. (сан.-токс.) – санитарно-токсикологический; орг. – органолептический с расшифровкой характера изменения органолептических свойств воды

Средство дезинфицирующее	РПБ № 92962787.20.60671	стр. 11
ТУ 20.20.14-007-92962787-2018	Действителен до "05" февраля 2025 г.	из 14

Спирт изопропиловый	0,6/- (рефл., 3)	0,25 (орг.зап., 4)	0,01 (токс., 3)	Не уст.
Бензалкониум хлорид	Не уст.	0,3 (по алкилбензил-	ОДУ 0,05 /по алкилбен-	Не уст.
		диметиламмоний хло-	зилдиметиламмоний хло-	
		риду $C_{10} - C_{16}$),	риду/ (токс., 3)	
		(орг.пен.,3)		

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

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

для изопропилового спирта:

 $CL_{50} > 5000$ мг/л, Карась, время экспозиции — 24 ч., $CL_{100} = 900\text{-}1100$ мг/л, Голавль, время экспозиции — 24 ч.,

 $EC_0 = 5102 \text{ мг/л}$, дафнии Магна,

 $EC_{100} = 10000$ мг/л, дафнии Магна [10].

для алкилдиметилбензиламмоний хлорида:

острая токсичность для рыб:

 $CL_{50} = 9,21$ мг/л, Oryzias latipes, время экспозиции – 48 ч.;

 $CL_{50} = 1,1$ мг/л, Rasbora heteromorpha, время экспозиции – 48 ч.;

 $CL_{50} = 0,62$ мг/л, Rasbora heteromorpha, время экспозиции – 96 ч. [10].

Данные по продукции отсутствуют [1].

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

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

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

Отходы, невозвратную тару и продукцию, не подлежащую переработке, собирают в емкости, маркируют и отправляют для ликвидации на полигоны промышленных отходов или в места, согласованные с территориальными санитарными или природоохранными органами [23].

В быту использованные емкости выбрасываются в контейнер для мусора.

14 Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 Hомер ООН (UN)

(в соответствии с Рекомендациями ООН по перевозке опасных грузов)

14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименования

1993 [24].

Надлежащее отгрузочное наименование: ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ,

(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)

стр. 12	Средство дезинфицирующее	РПБ № 92962787.20.60671
из 14	ТУ 20.20.14-007-92962787-2018	Действителен до "05" февраля 2025 г.
	Транспорт	ржит изопропанол) [24]. ное наименование: езинфицирующее «DESO C8», «DESO C9»

14.3 Применяемые виды транспорта

Транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки опасных грузов, действующими на данном виде транспорта [1,20].

14.4 Классификация опасности груза по ГОСТ 19433-88:

- класс 3.2 - подкласс

- классификационный шифр (по ГОСТ 19433-88 и при железнодорожных перевозках)

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

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)

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

3 [25]

3212 (по ГОСТ 19433-88),

3012 (при железнодорожных перевозках) [21,25]

3

3 [24]

Отсутствует

II [24]

Маркировка должна соответствовать ГОСТ 14192 с указанием манипуляционных знаков «Верх», «Пределы температуры от +5°C до +35°С», «Предел по количеству ярусов в штабеле» (при необходимости) [1,20,26].

Аварийная карточка №328 при железнодорожных перевозках [21].

Аварийная карточка предприятия без номера при перевозке автомобильным транспортом.

Аварийная карточка F-E, <u>S-E</u> – при перевозке морским транспортом [27].

15 Информация о национальном и международном законодательствах

15.1 Национальное законодательство

15.1.1 Законы РФ

«О защите прав потребителей»,

«Об охране окружающей среды»,

«О санитарно-эпидемиологическом благополучии

населения»,

«Об основах охраны труда»,

«О техническом регулировании».

Свидетельство о государственной регистрации, Де-

кларация о соответствии [28,29].

Продукция не подпадает под действие международных конвенций и соглашений.

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

15.1.2 Сведения о документации, регла-

ментирующей требования по защите че-

15.2 Международные конвенции и со-

ловека и окружающей среды

16 Дополнительная информация

16.1 Сведения о пересмотре (переиздании) ПБ

(указывается: «ПБ разработан впервые» или «ПБ перерегистрирован по истечении срока действия. ПБ разработан впервые.

Средство дезинфицирующее	РПБ № 92962787.20.60671	стр. 13
ТУ 20.20.14-007-92962787-2018	Действителен до "05" февраля 2025 г.	из 14

Предыдущий РПБ № ...» или «Внесены изменения в пункты ..., дата внесения ...»)

16.2. Перечень источников данных, использованных при составлении паспорта безопасности⁴

- 1. ТУ 20.20.14-007-92962787-2018. Средство дезинфицирующее.
- 2. Протокол токсикологических исследований № 09-143.Р/18 от 10.12.2018.
- 3. Инструкция № 01/18 по применению средства дезинфицирующего «DESO C9».
- 4. ГОСТ 12.1.007-76 ССБТ. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности
- 5. ГОСТ 32419-2013. Межгосударственный стандарт. Классификация опасности химической продукции. Общие требования.
- 6. ГОСТ 32423-2013. Межгосударственный стандарт. Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на организм.
- 7. ГОСТ 32425-2013. Межгосударственный стандарт. Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на окружающую среду.
- 8. ГОСТ 31340-2013. Межгосударственный стандарт. Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования.
- 9. Информация производителя о составе продукции.
- 10. Автоматизированная распределенная информационно-поисковая система (АРИПС) «Опасные вещества». М: Российский регистр потенциально опасных химических и биологических веществ Министерства здравоохранения Российской Федерации.
- 11. ПДК/ОБУВ вредных веществ в воздухе рабочей зоны. ГН 2.2.5.3532-18/2.2.5.2308-07. Гигиенические нормативы. М.: Минздрав РФ, 2018, 2008.
- 12. ПДК/ОБУВ загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест. ГН 2.1.6.3492-17/2.1.6.2309-07. Гигиенические нормативы. М.: Минздрав РФ, 2017, 2008.
- 13. ПДК/ОДУ химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования. ГН 2.1.5.1315-03/2.1.5.2307-07. Гигиенические нормативы. М.: Минздрав РФ, 2003, 2008.
- 14. Нормативы качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения. Утв. Приказом №552 от 13.12.2016 Федерального агентства по рыболовству.
- 15. ПДК/ОДУ химических веществ в почве. ГН 2.1.7.2041-06/ ГН 2.1.7.2042-06. Гигиенические нормативы. М.: Минздрав РФ, 2006.
- 16. Информационная база данных зарегистрированных веществ Европейского Химического Агентства (ЕСНА). Режим доступа: http://echa.europa.eu/information-on-chemicals.
- 17. Вредные вещества в промышленности. Органические вещества: Новые данные. Справочник/Под общей ред. Э.Н. Левиной и И.Д. Гадаскиной. Л.: Химия, 1985.
- 18. Корольченко А.Я. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов и средства их тушения. Спр.в 2-х частях. М.: Асс. «Пожнаука», 2000, 2004.
- 19. Иличкин В.С. Токсичность продуктов горения полимерных материалов. Принципы и методы определения. Санкт-Петербург: Химия, 1993.
- 20. ОСТ 6-15-90.1-4-90. Товары бытовой химии. Приемка. Упаковка. Маркировка. Транспортирование и хранение.
- 21. Правила безопасности и порядок ликвидации аварийных ситуаций с опасными грузами при перевозке их по железным дорогам. М.: МПС, 1997г. Аварийные карточки на опасные грузы, перевозимые по железным дорогам СНГ, Латвийской Республики, Литовской Республики, Эстонской Республики. М.: Транспорт, 2000. Аварийные карточки на опасные грузы, перевозимые по железным дорогам СНГ, Латвийской Республики, Литовской Республики, Эстонской Республики, утвержденные 48 Советом по железнодорожному транспорту (в редакции протокола СЖТ СНГ от 19.05.2016). Аварийная карточка №328.
- 22. Средства индивидуальной защиты. Спр. пособие. П/р С.Л. Каминского. Л.: Химия,1989.

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

стр. 14	Средство дезинфицирующее	РПБ № 92962787.20.60671
из 14	ТУ 20.20.14-007-92962787-2018	Действителен до "05" февраля 2025 г.

- 23. Санитарные правила и нормы 2.1.7.1322-02. Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления.
- 24. Рекомендации по перевозке опасных грузов. 20-е пересмотр. Изд. Нью-Йорк и Женева, ООН, 2017 г.
- 25. ГОСТ 19433-88. Грузы опасные. Классификация и маркировка.
- 26. ГОСТ 14192-96. Маркировка грузов.
- 27. Международный морской кодекс по опасным грузам. Кодекс ММОГ. Издание 2006. С-Пб: ЗАО ЦНИИМФ, 2007.
- 28. Свидетельство о государственной регистрации № RU.77.99.88.002.Е.000840.03.19 от 11.03.2019 (Таможенный союз Республики Беларусь, Республики Казахстан и Российской Федерации). Выдано Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека РФ.
- 29. Декларация о соответствии № РОСС RU Д-RU.АД37.В.09211/19 от 22.03.2019.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

Control and the Control of the Contr		егистр Паспортов				
РПБ № 9,2,9,6,2,7)5» февраля 2	CONTRACTOR OF THE PARTY OF THE				
		Дейст	вителен до «(05» февраля 2	2025 г.	
	그러워 하는 그리고 맛이 ()	н «Некоммерческо		- 12 O L M 17 / L L 10 () 3 / 20		
«Координацион		мационный центр	The state of the s	2002	HL	
	по сближ	ению регуляторнь	их практику	Регистр		
	Заме	ститель директора	V. Creeker	безопі О.Ю. м.п.	Чечеватова /	
НАИМЕНОВАНИЕ				инп киц снг		
техническое (по НД)	Средств	о дезинфицирующ	ee	COLUMN	7	
химическое (по IUPAC)	Не имеет					
торговое	Средство	дезинфицирующе	e «DESO C8»,	«DESO C9»		
синонимы	Не имеет					
	Код ОКІ	1Д 2	Код ТН	вэд		
	20.20	0.14.	3 4 0 2	2,0,9,0,0,0	ı	
		аименование нор				
информационного	документ	га на продукцию (гост, ту, о	CT, CTO, (M)SDS)	
ТУ 20.20	.14-007-929	962787-2018 Средо	тво дезинфиц	ирующее		
	XAPAK	ТЕРИСТИКА ОП	АСНОСТИ			
Сигнальное слово	Опасно					
Краткая (словесная): Уме						
ответствии с ГОСТ 12.1.0						
оболочки глаз, слабо разд ковоспламеняющаяся жид				ь и головокру	ужение. Лег-	
Подробная: в 16-ти прила	V-	C. II. MAN D. C.				
	, pu					
ОСНОВНЫЕ ОПАСНЫ КОМПОНЕНТЫ	E	ПДК р.з., мг/м ³	Класс опасности	№ CAS	№ EC	
Спирт изопропиловый		50/10	3	67-63-0	200-661-7	
Бензалкониум хлорид (алы		1	2	8001-54-5	616-786-9	
тилбензиламмоний хлори,						
ЗАЯВИТЕЛЬ		Д ГраСС» вание организации)			гоград ород)	
Tun again	-	операцио	Manager	3.1	ород)	
Тип заявителя производи	тель, поста		0.00	рртер		
Код ОКПО 92962787 Телефон экстренной связи (8443) 58-48-48						
Руководитель организаци	и-заявите	еля	****	/ A.C.	Климов /	
2		т подпис	3	(расш	ифровка)	

Μ.П.

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 (CCC)	v sulfa	Рекомендации OOH 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
№ EC	-	номер вещества в реестре Европейского химического агенства
ПДК р.з.	: -	предельно допустимая концентрация химического вещества в воздухе рабочей зоны, мг/м 3
Сигнальное	_	слово, используемое для акцентирования внимания на степени

ГОСТ 31340-2013

слово

опасности химической продукции и выбираемое в соответствии с

Средство дезинфицирующее	РПБ № 92962787.20.60671	стр. 3
ТУ 20.20.14-007-92962787-2018		из 14

1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе и/или поставщике 1.1 Илентификация химической продукции

1.1.1 Техническое наименование

1.1.2 Краткие рекомендации по применению

(в т.ч. ограничения по применению)

Средство дезинфицирующее [1].

Средство дезинфицирующее предназначены:

- для гигиенической обработки рук медицинского персонала лечебно-профилактических организаций, в машинах скорой медицинской помощи и служб гражданской обороны, служащих учреждений МО, ГО и МЧС, в зонах чрезвычайных ситуаций, в санпропускинфекционных, никах. акушерскогинекологических, стоматологических, соматических отделений, отделений неонатологии, интенсивной терапии, хирургических, кожно-венерологических, педиатрических учреждений, инфекционных отделений, отделений переливания крови, поликлиник, фельдшерско-акушерских пунктов, станций скорой медицинской помощи и т.п.; сотрудников лабораторий (в том числе микробиологических, противотурберкулезных, бактериологических, вирусологических, иммунологических, клинических и др.), аптек и аптечных заведений, фармацевтической промышленности; медицинских работников детских дошкольных и школьных учреждений; учреждений соцобеспечения, хосписов, санаторнокурортных учреждений, воинских и пенитенциарных учреждений, работников дезинфекционных станций и других учреждений, имеющих право заниматься дезинфекционной деятельностью; работников парфюмерно-косметических, химико-фармацевтических, биотехнологических и микробиологических предприятий; работников предприятий пищевой промышленности; предприятий общественного работников предприятий сельского хозяйства, продовольственных и общественных рынков, предприятий торговли, предприятий коммунально-бытового обслуживания (в том числе работников косметических салонов и парикмахерских), учреждений образования, культуры, отдыха, спорта (в том числе гостиниц и пансионатов); на объектах транспортной системы (автобусы, трамваи, троллейбусы); взрослым населением в быту для гигиенической обработки рук; обработки кожи ступней ног взрослым в быту; для обеззараживания перчаток (из неопрена, нитрила и других материалов, устойчивых к воздействию спиртов), надетых на руки персонала в микробиологических, клинических, биохимических и других лабораториях при бактериальных (включая туберкулез), вирусных и грибковых инфекциях перед утилизацией, для обработки рук хирургов и лиц, участвующих в проведении оперативных вмешательств; для обработки локтевых сгибов доноров на станциях переливания крови и т.д.; для обработки кожи операционного поля пациентов в медицинских организациях; для обработки кожи инъекционного поля пациентов, перед инъекциями в том числе перед введением вакцин, про-

стр. 4	Средство дезинфицирующее	РПБ № 92962787.20.60671
из 14	ТУ 20.20.14-007-92962787-2018	Действителен до "05" февраля 2025 г.

ведением проколов, рассечений, биопсии в медицинских организациях, в машинах скорой помощи, в зонах чрезвычайных ситуаций, в учреждениях социального обеспечения, санаторно-курортных учреждениях, пенитенциарных учреждениях, взрослым населением в быту.

- для дезинфекции небольших по площади поверхностей в помещениях, предметов обстановки, приборов, медицинского оборудования в медицинских учреждениях, клинических, микробиологических, диагностических, бактериологических, вирусологических др. лабораториях, аптеках, на санитарном транспорте, при проведении профилактической дезинфекции на автотранспорте при перевозке пищевых продуктов, на предприятиях пищевой промышленности, сельского хозяйства, на предприятиях коммунально-бытового обслуживания, торгово-развлекательных центрах, организациях общественного питания, продовольственных и промышленных рынках, учреждениях образования, культуры, отдыха, объектах курортологии, офисах, кинотеатрах, музеях, в военных учреждениях, пенитенциарных, социального обеспечения; дезинфекции медицинских изделий, медицинской техники, которые не соприкасаются непосредственно с пациентом или, конструкционные особенности которых не позволяют применять способ погружения; дезинфекции внутренней поверхности обуви; дезинфекции подошвы обуви, изготовленной из материалов, устойчивых к воздействию спиртов [1].

Нельзя применять средство для обработки поверхностей, восприимчивых к спиртам (покрытых лаком, изготовленных из акрилового стекла и других материалов, подверженных действию спиртов) [3].

1.2 Сведения о производителе и/или поставщике

1.2.1 Полное официальное название организации

1.2.2 Адрес (почтовый

и юридический)

1.2.3 Телефон, в т.ч. для экстренных консультаций и ограничения по времени 1.2.4 Факс

1.2.5 E-mail

Общество с ограниченной ответственностью (ООО) «ТД ГраСС»

404143, РФ, Волгоградская обл., р.п. Средняя Ахтуба,

ул. Промышленная, д.12

400012, РФ, Волгоградская обл., г. Волгоград,

ул. Им. Рокоссовского, д. 41

8 (8443) 58-48-48

8 (8443) 29-70-35 info@grass.su

2 Идентификация опасности (опасностей)

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

Продукция по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (класс опасности -3 *по ГОСТ* 12.1.007) [1,4,11].

Классификация опасности в соответствии с СГС:

- химическая продукция, представляющая собой вос-

Средство дезинфицирующее	РПБ № 92962787.20.60671	стр. 5
ТУ 20.20.14-007-92962787-2018	Действителен до "05" февраля 2025 г.	из 14

пламеняющуюся жидкость – класс 2;

- химическая продукция, вызывающая поражение (некроз)/ раздражение кожи класс 3;
- химическая продукция, вызывающая серьезные повреждения/раздражение глаз класс 2A;
- химическая продукция, обладающая избирательной токсичностью на органы-мишени и/или системы при однократном воздействии класс 3 (наркотическое действие);
- химическая продукция, обладающая острой токсичностью для водной среды класс 3 [5-7].

2.2 Сведения о предупредительной маркировке по ГОСТ 31340-2013

- 2.2.1 Сигнальное слово
- 2.2.2 Символы опасности
- 2.2.3 Краткая характеристика опасности (Н-фразы)

Опасно [8].



Н225: Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

Н316: При попадании на кожу вызывает слабое раздражение.

Н319: При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

Н336: Может вызывать сонливость и головокружение.

Н402: Вредно для водных организмов [8].

3 Состав (информация о компонентах)

3.1 Сведения о продукции в целом

3.1.1 Химическое наименование (по IUPAC)

3.1.2 Химическая формула

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

Не имеет.

Нет, смесь заданной рецептуры [1,9].

Продукция представляет собой концентрированный водный раствор изопропилового спирта, алкилдиметилбензиламмония хлорида и глицерина [1].

В соответствии с ТУ дезсредство выпускается двух торговых наименований: «DESO C8», «DESO C9» [1].

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 [1,9,11,16]

					[1,7,11,10]
Компоненты	Массовая	Гигиенические нормативы			
(наименование)	доля, %	в воздухе рабочей зоны		№ CAS	M. EC
		ПДК р.з.,	ПДК р.з., Класс		№ EC
		$M\Gamma/M^3$	опасности		
Спирт изопропиловый (пропан-2-ол)	70±2,0	50/10 (п)	3	67-63-0	200-661-7
Бензалкониум хлорид (алкилдиме-	$0,1\pm0,01$	1 (a)	2	8001-54-5	616-786-9
тилбензиламмоний хлорид)					
Глицерин	До 1	Не уст.	Нет	56-81-5	200-289-5
Прочие функциональные добавки	До 1	Не уст.	Нет	Отсут.	Отсут.
Вода очищенная	До 100	Не устанав.	пивается	7732-18-5	231-791-2
T		-			

Примечания: п – пары,

a - а эрозоль.

стр. 6	Средство дезинфицирующее	РПБ № 92962787.20.60671
из 14	ТУ 20.20.14-007-92962787-2018	Действителен до "05" февраля 2025 г.

4 Меры первой помощи

4.1 Наблюдаемые симптомы

4.1.1 При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании)

4.1.2 При воздействии на кожу

4.1.3 При попадании в глаза

4.1.4 При отравлении пероральным

путем (при проглатывании)

4.2 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим

4.2.1 При отравлении ингаляционным путем

4.2.2 При воздействии на кожу

4.2.3 При попадании в глаза

4.2.4 При отравлении пероральным путем

4.2.5 Противопоказания

При вдыхании высоких концентраций возможно возбуждение, сменяющееся заторможенностью, снижение реакции на внешние раздражители, повышенная сонливость, кратковременное наркотическое состояние, слезотечение, першение в горле, кашель [10,17].

Покраснение, сухость кожи [10,17].

Слезотечение, гиперемия (состояние повышенного кровенаполнения сосудов), отек слизистой [10,16].

Возможны головная боль, головокружение, першение в горле, кашель, тошнота, рвота [10].

Вывести пострадавшего на свежий воздух, обеспечить покой, тепло. При раздражении слизистых оболочек промыть 2% раствором соды, содовые и масляные ингаляции, теплое молоко с содой. При необходимости обратиться к врачу [10].

Смыть теплой водой с мылом. При необходимости обратиться к врачу-дерматологу [1,10].

Обильно промыть глаза под струей воды в течение 10-15 минут и закапать 20% раствор сульфацила натрия. При необходимости обратиться к офтальмологу [1,3, 10].

Выпить несколько стаканов воды комнатной температуры и вызвать рвоту. При необходимости обратиться к врачу [3].

Данные отсутствуют [1].

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Общая характеристика пожаровзрывоопасности (по ГОСТ 12.1.044-89)

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

Продукция является легковоспламеняющейся жидкостью; пожароопасность обусловлена входящим в ее состав изопропиловым спиртом [18].

В ТУ данные по продукции отсутствуют [1].

Водный 60% раствор изопропилового спирта имеет следующие показатели:

температура вспышки: 18⁰C

температура воспламенения: 29⁰C.

Водный 80% раствор изопропилового спирта имеет следующие показатели:

температура вспышки: 16⁰C

температура воспламенения: 26⁰C [18].

5.3 Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность

В очаге пожара продукция может подвергаться термодеструкции с образованием токсичных оксидов углерода [10].

Оксид углерода (угарный газ) нарушает транспортировку и передачу кислорода тканям, развивается кислородная недостаточность организма. Симптомы

Средство дезинфицирующее	РПБ № 92962787.20.60671	стр. 7
ТУ 20.20.14-007-92962787-2018	Действителен до "05" февраля 2025 г.	из 14

отравления: головная боль, расширение сосудов кожи, ослабление зрения, головокружение, тошнота, рвота, потеря сознания.

Диоксид углерода (углекислый газ) в условиях пожара вызывает учащение дыхания и усиление легочной вентиляции, оказывает сосудорасширяющее действие. Симптомы отравления: учащение пульса, повышение артериального давления, мигреневые боли, головная боль, головокружение, вялость, потеря сознания, смертельный исход при длительном воздействии высоких концентраций [19].

При возгорании следует применять тонкораспыленную воду, химическую или воздушно-механическую пену, песок, все виды огнетушителей [1,18].

Данные отсутствуют [1].

Боевой комплект пожарного. Изолирующий противогаз типа ACB-2 или респиратор РПГ-67A, сапоги [21].

Не приближаться к емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния.

5.4 Рекомендуемые средства тушения пожаров

- 5.5 Запрещенные средства тушения пожаров
- 5.6 Средства индивидуальной защиты при тушении пожаров (СИЗ пожарных)
- 5.7 Специфика при тушении

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

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

Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Удалить посторонних. В опасную зону входить в средствах индивидуальной защиты. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр [21].

В аварийной ситуации - защитная одежда, резиновые сапоги и перчатки, изолирующие шланговые противогазы ПШ-1 и ПШ-2, фильтрующие промышленные противогазы марки А или БКФ, респираторы РУ-60 с патроном марки А промышленный фильтрующий противогаз марки А или БКФ [22].

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)

6.2.2 Действия при пожаре

Сообщить в ЦСЭН. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную защищенную от коррозии емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию [21].

Действовать, как рекомендуется в разделе 5 ПБ.

7 Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочноразгрузочных работах

7.1 Меры безопасности при обращении с химической продукцией

7.1.1 Системы инженерных мер безопасности

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

стр. 8	Средство дезинфицирующее	РПБ № 92962787.20.60671
из 14	ТУ 20.20.14-007-92962787-2018	Действителен до "05" февраля 2025 г.

- 7.1.2 Меры по защите окружающей срелы
- 7.1.3 Рекомендации по безопасному перемещению и перевозке

Не допускать попадания продукта в объекты окружающей среды.

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

На железнодорожном транспорте перевозку осуществляют крытыми вагонами повагонными и мелкими отправками, или в универсальных контейнерах.

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

Речным транспортом продукцию транспортируют в контейнерах или транспортными пакетами [1,20].

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

7.2 Правила хранения химической продукции

7.2.1 Условия и сроки безопасного хранения

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

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

Средства хранить в упаковке изготовителя в крытых хорошо проветриваемых складских помещениях при температуре от минус $15~^{0}$ С до плюс $30~^{0}$ С в соответствии с правилами хранения воспламеняющихся средств.

Гарантийный срок хранения 36 месяцев с даты изготовления при хранении в таре изготовителя с целостной упаковкой и маркировкой [1,20].

Несовместимые при хранении вещества - окислители, кислоты, щелочи [10].

Продукцию упаковывают в полимерные бутыли, флаконы, канистры вместимостью от 0.05 до 250 дм³.

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

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

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

7.2.2 Тара и упаковка

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

7.3 Меры безопасности и правила хранения в быту

Средство дезинфицирующее	РПБ № 92962787.20.60671	стр. 9
ТУ 20.20.14-007-92962787-2018	Действителен до "05" февраля 2025 г.	из 14

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.)

8.2 Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентраниях При применении продукции контроль проводить не требуется.

При производстве контроль ведется по изопропиловому спирту (ПДКр.з. = 50/10 мг/м³) и алкилдиметилбензиламмония хлориду (ПДКр.з.= 1 мг/м³) [11].

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

Использовать средства индивидуальной защиты. Со-

8.3 Средства индивидуальной защиты персонала

8.3.1 Общие рекомендации

блюдать правила личной гигиены. Не допускается хранение и прием пищи на рабочем месте. По окончании работы с продукций и перед едой мыть руки теплой водой с мылом. Все работающие с дезсредством должны проходить предварительные, при приеме на работу, и периодические медицинские осмотры в порядке, установленном органами здравоохранения [1].

8.3.2 Защита органов дыхания (типы СИ-ЗОД)

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

Универсальные респираторы типа РПГ-67 или РУ-60 M с патроном марки В [22].

Спецодежда из хлопчатобумажной ткани, фартук из синтетической пленки, защитные очки, резиновые перчатки [1,22].

8.3.4 Средства индивидуальной защиты при использовании в быту

Использовать продукцию в соответствии с указаниями по применению. Во время работы с дезсредством не курить и не принимать пищу [1].

9 Физико-химические свойства

9.1 Физическое состояние (агрегатное состояние, цвет, запах)

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

Прозрачная бесцветная жидкость или гель со специфическим запахом изопропилового спирта [1].

- плотность при 20^{0} C, г/см³:

- показатель активности

водородных ионов (рН), в пределах:

Растворимость:

от 0,8 до 0,95 [1]

7,0-9,5 [1]

Хорошо растворимая в воде композиция [1].

10 Стабильность и реакционная способность

10.1 Химическая стабильность (для нестабильной продукции указать продукты разложения)

10.2 Реакционная способность

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

Продукция стабильна при нормальных условиях [1].

Данные для продукции отсутствуют [1].

В результате терморазложения при высоких температурах, например, в очаге пожара, возможно образование токсичных оксидов углерода [10].

11 Информация о токсичности

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

Малоопасная продукция при внутрижелудочном введении. При ингаляционном воздействии в насыщающих концентрациях (пары средства) относится к 2 классу высоко опасных веществ по классификации дез-

стр. 10	Средство дезинфицирующее	РПБ № 92962787.20.60671
из 14	ТУ 20.20.14-007-92962787-2018	Действителен до "05" февраля 2025 г.

11.2 Пути воздействия

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

11.3 Поражаемые органы, ткани и системы человека

11.4 Сведения об опасных для здоровья воздействиях при непосредственном контакте с продукцией, а также последствия этих воздействий (раздражающее действие на верхние дыхательные пути, глаза, кожу; кожно-резорбтивное и

11.5 Сведения об опасных отдаленных последствиях воздействия продукции на организм

сенсибилизирующее действия)

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

11.6 Показатели острой токсичности (DL_{50} ($ЛД_{50}$), путь поступления (B/ж, H/κ), вид животного; CL_{50} ($ЛK_{50}$), время экспозиции (ч), вид животного)

инфицирующих средств по степени летучести. Обладает раздражающим и наркотическим действиями [2-4,16].

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

Органы дыхания, глаза, кожа [16].

Исходя из опасных свойств компонентов продукции при длительном контакте возможно воздействие также на центральную нервную систему, печень, почки [10].

Продукция обладает выраженным раздражающим действием на слизистые оболочки глаз и верхних дыхательных путей. Может раздражать кожные покровы. При повторном воздействии не обладает раздражающим действием на кожу и в глаза. Не обладает кожнорезорбтивным и сенсибилизирующим действиями [1-3,16].

Данные по продукции в целом отсутствуют [2].

Основной компонент, изопропиловый спирт, обладает эмбриотропным, гонадотропным и тератогенным действиями. Данные не достаточны для классификации по СГС [10].

Входящие в состав компоненты обладают слабой кумулятивной способностью [10].

 $DL_{50} > 5000 \text{ мг/кг, в/ж, мыши [2].}$

12 Информация о воздействии на окружающую среду

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

Может загрязнять водные объекты. Вызывает изменение органолептических свойств воды (образование пены на ее поверхности), потерю декоративности растительного покрова. Вредно для водных организмов [10,16].

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

При неорганизованном сжигании продукции выделяются опасные соединения [10].

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

12.2 Пути воздействия на окружающую среду

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 [12-15]

			1	- []
Компоненты	ПДК атм.в. или ОБУВ	ПДК вода 2 или ОДУ	ПДК рыб.хоз. ³ или ОБУВ	ПДК или
	атм.в., мг/м 3 (ЛПВ 1 , класс	вода, мг/л, (ЛПВ, класс	рыб.хоз., мг/л (ЛПВ, класс	ОДК почвы,
	опасности)	опасности)	опасности)	мг/кг (ЛПВ)

¹ ЛПВ – лимитирующий показатель вредности (токс. – токсикологический; с.-т. (сан.-токс.) – санитарно-токсикологический; орг. – органолептический с расшифровкой характера изменения органолептических свойств воды

Средство дезинфицирующее	РПБ № 92962787.20.60671	стр. 11
ТУ 20.20.14-007-92962787-2018	Действителен до "05" февраля 2025 г.	из 14

Спирт изопропиловый	0,6/- (рефл., 3)	0,25 (орг.зап., 4)	0,01 (токс., 3)	Не уст.
Бензалкониум хлорид	Не уст.	0,3 (по алкилбензил-	ОДУ 0,05 /по алкилбен-	Не уст.
		диметиламмоний хло-	зилдиметиламмоний хло-	
		риду $C_{10} - C_{16}$),	риду/ (токс., 3)	
		(орг.пен.,3)		

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

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

для изопропилового спирта:

 $CL_{50} > 5000$ мг/л, Карась, время экспозиции — 24 ч., $CL_{100} = 900\text{-}1100$ мг/л, Голавль, время экспозиции — 24 ч.,

 $EC_0 = 5102 \text{ мг/л}$, дафнии Магна,

 $EC_{100} = 10000$ мг/л, дафнии Магна [10].

для алкилдиметилбензиламмоний хлорида:

острая токсичность для рыб:

 $CL_{50} = 9,21$ мг/л, Oryzias latipes, время экспозиции – 48 ч.;

 $CL_{50} = 1,1$ мг/л, Rasbora heteromorpha, время экспозиции – 48 ч.;

 $CL_{50} = 0,62$ мг/л, Rasbora heteromorpha, время экспозиции – 96 ч. [10].

Данные по продукции отсутствуют [1].

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

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

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

Отходы, невозвратную тару и продукцию, не подлежащую переработке, собирают в емкости, маркируют и отправляют для ликвидации на полигоны промышленных отходов или в места, согласованные с территориальными санитарными или природоохранными органами [23].

В быту использованные емкости выбрасываются в контейнер для мусора.

14 Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 Hомер ООН (UN)

(в соответствии с Рекомендациями ООН по перевозке опасных грузов)

14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименования

1993 [24].

Надлежащее отгрузочное наименование: ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ,

(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)

стр. 12	Средство дезинфицирующее	РПБ № 92962787.20.60671
из 14	ТУ 20.20.14-007-92962787-2018	Действителен до "05" февраля 2025 г.
	Транспорт	ржит изопропанол) [24]. ное наименование: езинфицирующее «DESO C8», «DESO C9»

14.3 Применяемые виды транспорта

Транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки опасных грузов, действующими на данном виде транспорта [1,20].

14.4 Классификация опасности груза по ГОСТ 19433-88:

- класс 3.2 - подкласс

- классификационный шифр (по ГОСТ 19433-88 и при железнодорожных перевозках)

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

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)

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

3 [25]

3212 (по ГОСТ 19433-88),

3012 (при железнодорожных перевозках) [21,25]

3

3 [24]

Отсутствует

II [24]

Маркировка должна соответствовать ГОСТ 14192 с указанием манипуляционных знаков «Верх», «Пределы температуры от +5°C до +35°С», «Предел по количеству ярусов в штабеле» (при необходимости) [1,20,26].

Аварийная карточка №328 при железнодорожных перевозках [21].

Аварийная карточка предприятия без номера при перевозке автомобильным транспортом.

Аварийная карточка F-E, <u>S-E</u> – при перевозке морским транспортом [27].

15 Информация о национальном и международном законодательствах

15.1 Национальное законодательство

15.1.1 Законы РФ

«О защите прав потребителей»,

«Об охране окружающей среды»,

«О санитарно-эпидемиологическом благополучии

населения»,

«Об основах охраны труда»,

«О техническом регулировании».

Свидетельство о государственной регистрации, Де-

кларация о соответствии [28,29].

Продукция не подпадает под действие международных конвенций и соглашений.

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

15.1.2 Сведения о документации, регла-

ментирующей требования по защите че-

15.2 Международные конвенции и со-

ловека и окружающей среды

16 Дополнительная информация

16.1 Сведения о пересмотре (переиздании) ПБ

(указывается: «ПБ разработан впервые» или «ПБ перерегистрирован по истечении срока действия. ПБ разработан впервые.

Средство дезинфицирующее	РПБ № 92962787.20.60671	стр. 13
ТУ 20.20.14-007-92962787-2018	Действителен до "05" февраля 2025 г.	из 14

Предыдущий РПБ № ...» или «Внесены изменения в пункты ..., дата внесения ...»)

16.2. Перечень источников данных, использованных при составлении паспорта безопасности⁴

- 1. ТУ 20.20.14-007-92962787-2018. Средство дезинфицирующее.
- 2. Протокол токсикологических исследований № 09-143.Р/18 от 10.12.2018.
- 3. Инструкция № 01/18 по применению средства дезинфицирующего «DESO C9».
- 4. ГОСТ 12.1.007-76 ССБТ. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности
- 5. ГОСТ 32419-2013. Межгосударственный стандарт. Классификация опасности химической продукции. Общие требования.
- 6. ГОСТ 32423-2013. Межгосударственный стандарт. Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на организм.
- 7. ГОСТ 32425-2013. Межгосударственный стандарт. Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на окружающую среду.
- 8. ГОСТ 31340-2013. Межгосударственный стандарт. Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования.
- 9. Информация производителя о составе продукции.
- 10. Автоматизированная распределенная информационно-поисковая система (АРИПС) «Опасные вещества». М: Российский регистр потенциально опасных химических и биологических веществ Министерства здравоохранения Российской Федерации.
- 11. ПДК/ОБУВ вредных веществ в воздухе рабочей зоны. ГН 2.2.5.3532-18/2.2.5.2308-07. Гигиенические нормативы. М.: Минздрав РФ, 2018, 2008.
- 12. ПДК/ОБУВ загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест. ГН 2.1.6.3492-17/2.1.6.2309-07. Гигиенические нормативы. М.: Минздрав РФ, 2017, 2008.
- 13. ПДК/ОДУ химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования. ГН 2.1.5.1315-03/2.1.5.2307-07. Гигиенические нормативы. М.: Минздрав РФ, 2003, 2008.
- 14. Нормативы качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения. Утв. Приказом №552 от 13.12.2016 Федерального агентства по рыболовству.
- 15. ПДК/ОДУ химических веществ в почве. ГН 2.1.7.2041-06/ ГН 2.1.7.2042-06. Гигиенические нормативы. М.: Минздрав РФ, 2006.
- 16. Информационная база данных зарегистрированных веществ Европейского Химического Агентства (ЕСНА). Режим доступа: http://echa.europa.eu/information-on-chemicals.
- 17. Вредные вещества в промышленности. Органические вещества: Новые данные. Справочник/Под общей ред. Э.Н. Левиной и И.Д. Гадаскиной. Л.: Химия, 1985.
- 18. Корольченко А.Я. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов и средства их тушения. Спр.в 2-х частях. М.: Асс. «Пожнаука», 2000, 2004.
- 19. Иличкин В.С. Токсичность продуктов горения полимерных материалов. Принципы и методы определения. Санкт-Петербург: Химия, 1993.
- 20. ОСТ 6-15-90.1-4-90. Товары бытовой химии. Приемка. Упаковка. Маркировка. Транспортирование и хранение.
- 21. Правила безопасности и порядок ликвидации аварийных ситуаций с опасными грузами при перевозке их по железным дорогам. М.: МПС, 1997г. Аварийные карточки на опасные грузы, перевозимые по железным дорогам СНГ, Латвийской Республики, Литовской Республики, Эстонской Республики. М.: Транспорт, 2000. Аварийные карточки на опасные грузы, перевозимые по железным дорогам СНГ, Латвийской Республики, Литовской Республики, Эстонской Республики, утвержденные 48 Советом по железнодорожному транспорту (в редакции протокола СЖТ СНГ от 19.05.2016). Аварийная карточка №328.
- 22. Средства индивидуальной защиты. Спр. пособие. П/р С.Л. Каминского. Л.: Химия,1989.

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

стр. 14	Средство дезинфицирующее	РПБ № 92962787.20.60671
из 14	ТУ 20.20.14-007-92962787-2018	Действителен до "05" февраля 2025 г.

- 23. Санитарные правила и нормы 2.1.7.1322-02. Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления.
- 24. Рекомендации по перевозке опасных грузов. 20-е пересмотр. Изд. Нью-Йорк и Женева, ООН, 2017 г.
- 25. ГОСТ 19433-88. Грузы опасные. Классификация и маркировка.
- 26. ГОСТ 14192-96. Маркировка грузов.
- 27. Международный морской кодекс по опасным грузам. Кодекс ММОГ. Издание 2006. С-Пб: ЗАО ЦНИИМФ, 2007.
- 28. Свидетельство о государственной регистрации № RU.77.99.88.002.Е.000840.03.19 от 11.03.2019 (Таможенный союз Республики Беларусь, Республики Казахстан и Российской Федерации). Выдано Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека РФ.
- 29. Декларация о соответствии № РОСС RU Д-RU.АД37.В.09211/19 от 22.03.2019.







ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ, РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН И РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека заместитель Главного государственного санитарного врача Российской Федерации Российская Федерация

СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации

Nº RU.77.99.88.002.E.000840.03.19

от 11.03.2019 г.

Продукция: средство дезинфицирующее "DESO C9". Изготовлена в соответствии с документами: ТУ 20.20.14-007-92962787-2018. Изготовитель (производитель): ООО "ТД ГраСС", 400012, г. Волгоград, ул. имени Рокоссовского, д. 41 (адрес производства: 404143, Волгоградксая обл., Среднеахтубинский район, рабочий поселок Средняя Ахтуба, улица Промышленная, дом 12), Российская Федерация. Получатель: ООО "ТД ГраСС", 400012, г. Волгоград, ул. имени Рокоссовского, д. 41, Российская Федерация.

соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)

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

в соответствии с инструкцией по применению средства от 23.01.2019 г. № 01/18.

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

экспертного заключения от 23.01.2019 г. № 77-50-13-107-2019 ФБУН НИИ дезинфектологии Роспотребнадзора; этикетки; рецептуры; ТУ; инструкции по применению средства от 23.01.2019 г. Nº 01/18.

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

Nº 0364165

А.Ю. Попова

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Общество с ограниченной ответственностью "ТД ГраСС"

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

Зарегистрирован(а) Инспекция Федеральной налоговой службы по Дзержинскому району г. Волгограда от 27.06.2011 г. ОГРН: 1113460004151

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

Адрес: 400012, Российская Федерация, Волгоградская область, город Волгоград, улица им Рокоссовского, дом 41, Фактический адрес: 404143, Российская Федерация, Волгоградская область, рабочий поселок Средняя Ахтуба, улица Промышленная, дом 12, телефон: +78443584848, адрес электронной почты: info@grass.su

адрес, телефон, факс

в лице генерального директора Грачева Михаила Николаевича

(должность, фамилия, имя, отчество руководителя организации, от имени которой принимается декларация) заявляет, что Средство дезинфицирующее "DESO C9"

ТУ 20.20.14-007- 92962787-2018 «Средство дезинфицирующее. Технические условия»

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

Серийный выпуск, Код ОКПД 2 20.20.14.000, Код ТН ВЭД 3808949000

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

Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью "ТД ГраСС"

Адрес: 400012, Российская Федерация, Волгоградская область, город Волгоград, улица им Рокоссовского, дом 41, Фактический адрес: 404143, Российская Федерация, Волгоградская область, рабочий поселок Средняя Актуба, улица Промышленная, дом 12,

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: СГР № RU.77.99.88.002.Е.000840.03.19 от 11.03.2019 г., экспертного заключения ФБУН НИИДезинфектологии Роспотребнадзора № 77-50-13-107-2019 от 23.01.2019 г., протокола химико-аналитических исследований от 12 октября 2018 г. № 11-183.Р/18, протокола микробиологических исследований от 13 декабря 2018 г. № 04-312.Р/18, от 15 января 2019 г. № 02-55.Р/18, протокол токсикологических исследований от 10 декабря 2018 г. № 09-143.Р/18 от ФБУН НИИДезинфектологии Роспотребнадзора

(информация о документах, являющихся основанием для принятия декларации)

preparty.	
скларация о соответствии действительна	до 21.03.2024 г.
M.II.A TOTAL Frances	Грачев Михаил Николаевич
(поденов)	(инициалы, фамилия)

Регистрационный номер RA.RU.11AД37, Орган по сертификации продукции "Красно Дар" ООО "ИД Контроль"

(наименование и адрес органа по сертификации, зарегистрировавшего декларацию) адрест 1270.18, РОССИЯ, город Москва, ул. Сущёвский Вал, д. 9, к. 1, оф.513

Тегистрационный номер декларации о соответствии РОСС RU Д-RU.AД37.B.09211/19, от 22.03.2019

(дата регистрации и регистрационный номер декларации)

(подпись, инициалы, фамилия руководителя органа по сертификации)

Сальникова Елена Александровна