ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ (SDS)
согласно Регламентам Европейского союза № 1907/2006 (REACH), № 2015/830, № 1272/2008 (CLP)
и Постановлению Комиссии Европейского союза № 453/2010

Жидкое средство (спрей) для рук,
ТУ 20.42.15-002-43352152-2020 код ТНВЭД 3304990000
Дата утверждения: «16» 04 2020 г.
Версия 1.0

1. РАЗДЕЛ 1: НАИМЕНОВАНИЕ ВЕЩЕСТВА/СМЕСИ И КОМПАНИИ/ПРЕДПРИЯТИЯ

1.1. ИДЕНТИФИКАТОР ПРОДУКЦИИ

Торговое наименование:	Жидкое средство для рук антибактериальное «Dez Fabrika»; спрей для рук антибактериальный «Dez Fabrika» (далее по тексту – продукция)
Химическое наименование (по IUPAC):	Не имеет
Синонимы:	Нет
Номер CAS:	Нет
Номер EC:	Отсутствует
Регистрационный номер (REACH):	Не включена

1.2. Соответствующие определенные виды использования вещества или смеси, и виды использования, которые не рекомендуются

Применение продукта:	Продукция предназначена для обработки рук в бытовых условиях.
Не рекомендуемые способы применения:	При работе с продукцией должны соблюдаться меры по обеспечению экологической безопасности и безопасности персонала; необходимо использование индивидуальных средств защиты.

1.3. Информация о поставщике паспорта безопасности

Изготовитель:	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ГК «Фабрика» (ООО «ГК «Фабрика»)
Юридический адрес:	197341, г.Санкт-Петербург, Фермское шоссе, д.22, к.3 лит.А, пом.10-Н, офис 16
Почтовый адрес:	197341, г.Санкт-Петербург, Фермское шоссе, д.22, к.3 лит.А, пом.10-Н, офис 16
Телефон:	+78125644991
Факс	отсутствует
Электронная почта:	zakaz@dezfabrika.ru

1.4 Телефон для обращения в чрезвычайных ситуациях

Информация о действиях при аварийных ситуациях:	112 (Россия, Европейский союз), 112 и 911 (Соединённые Штаты Америки, Канада)
Прочая информация:	отсутствует

2. РАЗДЕЛ 2: ИДЕНТИФИКАЦИЯ РИСКОВ

2.1. Классификация вещества или смеси

Согласно «Регламенту по классификации, маркировке и упаковке химических веществ и смесей» (CLP) и «Глобальной гармонизированной системе информации по безопасности химической продукции (GHS) № 1272/2008:	Продукция представляет собой химическую продукцию: - воспламеняющуюся жидкость: класс 2 (Flam. Liq. 2)

2.2. Элементы маркировки

Сигнальное слово:	Опасно (Danger)
Символы опасности:	«Пламя» (GHS02)



Краткие характеристики опасности:	H225: Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси (Highly flammable liquid and vapour)
Меры предосторожности:	Меры по безопасному обращению (предотвращение): - P210: Беречь от источников воспламенения/нагревания/искр/открытого огня. Не курить; - P233: Держать в плотно закрытой/герметичной упаковке; - P240: Заземлить металлические части электроустановок и электрооборудование; - P241: Использовать взрывобезопасное оборудование и освещение; - P242: Использовать искробезопасные инструменты;

- P243: Беречь от статического электричества;
- P280: Использовать перчатки/спецодежду/средства защиты глаз/лица (тип указывает производитель/поставщик).

Меры по ликвидации ЧС (реагирование):
- P303+P361+P353: ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду, кожу промыть водой или под душем.

Условия безопасного хранения:
- P403+P235: Хранить в прохладном, хорошо вентилируемом месте

2.3. Другие опасности

Информация отсутствует

3. РАЗДЕЛ 3: СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ

3.1 Вещества Не применимо

3.2 Смеси Представляет собой вязкую жидкость, состоящую из смеси компонентов, приведенных ниже

Химическое наименование	CAS №	EC №	Массовая доля, % (об.)	Классификация
Изопропиловый спирт	67-63-0	200-661-7	≥70	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336
Экстракт ромашки	520-36-5	208-292-3	4	Не классифицируется
Глицерин	56-81-5	200-289-5	2-3	Не классифицируется
Д-Пантенол	81-13-0	201-327-3	3	Не классифицируется
Вода дистиллированная	7732-18-5	231-791-2	20	Не классифицируется
Отдушка	нет	нет	≤0,02	Не классифицируется

4. РАЗДЕЛ 4: МЕРЫ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1. Меры первой помощи

Основные указания: При работе с продукцией следует соблюдать меры личной гигиены; не допускать ее попадания в глаза. Смотреть информацию на этикетке продукции

При контакте с глазами: Снять контактные линзы при их наличии. Промыть проточной водой при широко раскрытой глазной щели.
В случае необходимости обратиться за медицинской помощью

При контакте с кожей: Смыть проточной водой с мылом.
В случае необходимости обратиться за медицинской помощью

При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании): Выведите пострадавшего на свежий воздух. Прополоскать носоглотку. Тепло, покой.
В случае необходимости обратиться за медицинской помощью

При проглатывании: Выпить несколько стаканов воды с измельченными таблетками активированного угля.
В случае необходимости обратиться за медицинской помощью

Противопоказания Информация отсутствует

4.2. Наиболее существенные симптомы и воздействия, как острые, так и проявляющиеся с задержкой

При попадании в глаза: Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этой продукции. Возможны слезотечение и покраснение глаз.

При попадании на кожу: Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этой продукции

При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании): Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этой продукции

При проглатывании (случайном): Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этой продукции. Возможны першение в горле, кашель; тошнота, рвота

4.3. Признаки необходимости немедленного обращения за медицинской помощью и специализированного лечения

В случае возникновения симптомов и воздействий, как острые, так и проявляющихся с задержкой, необходимо обратиться к врачу.

5. РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ МЕРЫ

5.1. Средства пожаротушения

Подходящие средства тушения:	Воздушно-механическая пена на основе пенообразователей ПО-1Д, ПО-ЗАИ; "САМПО", песок, вода, кошма и другие средства.
Неподходящие средства пожаротушения:	Не использовать воду в виде компактных струй для тушения горящего продукта, так как может происходить выброс или разбрызгивание горящего продукта и усиление горения.

5.2. Специальные риски, связанные с веществом или смесью

Опасные продукты, образующиеся в очаге пожара:	При горении выделяются токсичные вещества. Оксиды углерода, вызывают отравление: удушье, рвоту, головокружение, головную боль. Диоксиды углерода, вызывают при незначительных повышениях концентрации до 2—4 % сонливость и слабость. Опасными концентрациями считаются уровни около 7—10 %, при которых развивается удушье, проявляющее себя в головной боли, головокружении, расстройстве слуха и в потере сознания (симптомы, сходные с симптомами высотной болезни). При вдыхании воздуха с высокими концентрациями смерть наступает очень быстро от удушья

5.3. Рекомендации пожарным

По возможности убрать неповрежденные транспортные упаковки с продукцией из зоны пожара с соблюдением мер предосторожности. В процесс горения может быть вовлечена упаковка. В атмосфере, обогащённой кислородом, горючие вещества становятся более опасными (легче загораются, имеют большую полноту сгорания и проч.).
При возникновении пожара на складах и в транспортной таре пламя следует тушить в противогазе и в защитной одежде. Потребность в эвакуации на аварийной территории определяется, исходя из местного плана эвакуации.
Упаковку, находящуюся в зоне пожара, следует обильно орошать водой с максимального расстояния. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

6. РАЗДЕЛ 6: МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ СЛУЧАЙНЫХ УТЕЧЕК

6.1. Индивидуальные меры предосторожности, средства защиты и процедуры действий в чрезвычайных ситуациях

Отвести транспорт в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Удалить посторонних. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медицинское обследование

6.2. Меры предосторожности для защиты окружающей среды

Не допускать попадание в водоёмы и на почву. Проинформировать органы санитарно-эпидемиологического надзора в случае, если причинён вред окружающей среде.
Не допускать пролива продукции. Предотвращать попадание продукции в дренаж, канализацию, водоемы, почву. Систематический контроль вредных веществ в атмосферном воздухе на соответствие норм ПДК.

6.3. Методы и материалы для локализации и удаления

Неповрежденные упаковки с продукцией направить на реализацию; поврежденные упаковки вместе с поврежденной транспортной тарой направить на утилизацию в соответствии с местными законодательными нормами.

Устранить причину утечки, если это не представляет опасности.

В помещении:

Разлитую жидкость собрать в исправную емкость, используя инертный поглощающий материал (например, песок), место пролива промыть горячей водой и протереть сухой ветошью. Провести в помещении усиленную вентиляцию, прежде чем допустить персонал к работе.

На открытом воздухе:

Не прикасаться к пролитой жидкости! Перекачать в исправную емкость или в емкость для слива. Для осаждения паров использовать распыленную воду.

Место пролива изолировать песком (инертным материалом) с последующим удалением и обезвреживанием.

При интенсивной утечке продукцию ограждают земляным валом и собирают в отдельную тару. Место пролива засыпают адсорбирующим материалом. После полного впитывания – собрать лопатой с поверхностным слоем земли на глубину 5…15 см в герметично закрывающуюся тару для дальнейшего обезвреживания. Места срезов засыпать свежим слоем грунта.

Поверхности тары и подвижного состава промывать моющими композициями при последующей осушке.

При попадании жидкости в низины и пониженные участки (подвалы, овраги, колодцы и т.д.) – откачать с соблюдением мер предосторожности.

6.4. Ссылки на другие разделы

Информация о средствах индивидуальной защиты в разделе 8 настоящего документа, и информация об удалении в разделе 13

7. РАЗДЕЛ 7: ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

7.1. Меры предосторожности по безопасному обращению

Избегать вдыхания паров, аэрозолей продукции. Не допускать разбрызгивания и проливов продукции. Хранить в герметичных емкостях.

Работы с продукцией проводить в хорошо проветриваемом помещении или при работающей приточно-вытяжной вентиляции. Местные вытяжные устройства в местах интенсивного выделения паров, аэрозолей. Герметизация аппаратуры. Избегать прямого контакта с глазами и кожей. Регулярно проводить контроль за содержанием токсичных веществ в воздухе рабочей зоны. Соблюдать правила пожарной безопасности. При сливо-наливных операциях строго соблюдать правила техники безопасности, пожарной безопасности, гигиены труда.

Продукцию транспортируют любым видом транспорта крытого типа в условиях, обеспечивающих ее сохранность, и в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

При погрузке, разгрузке и транспортировании продукции должны применяться меры, предотвращающие их падение, удары друг о друга, повреждение и загрязнение упаковки продукции.

Не есть, не пить и не курить в рабочих зонах. Перед паузами и по окончанию работы вымыть руки.

7.2. Условия безопасного хранения, включая любые случаи несовместимости

Рекомендации по хранению:

Продукцию хранят в сухих закрытых хорошо проветриваемых помещениях (на складах применяют активное вентилирование) при температуре от 0°С до плюс 30°С, в условиях, исключающих воздействие прямых солнечных лучей, открытого огня, атмосферных осадков и агрессивных сред. Не допускается хранить продукцию вблизи отопительных приборов (не менее 1 м).

Температурный режим хранения для продукции, требующей специальных условий хранения, допускается указывать на этикетке.

Срок годности продукции в закрытой упаковке изготовителя – 36 месяцев с момента изготовления.

Хранить отдельно от сильных окислителей и щелочей.

Хранить рекомендуется в хорошо проветриваемом помещении.

При хранении следовать указаниям, нанесенным на потребительскую упаковку.

	В местах хранения не следует вести огневые работы.
Упаковочные средства и материалы:	Продукцию упаковывают в полиэтиленовую тару (флаконы, канистры) объемом от 0,12 до 20 л. Тару с продукцией герметично укупоривают, завинчивающимися крышками из полимерных материалов или другими укупорочными средствами. Массу (объем) продукции в упаковке допускается устанавливать в соответствии с технологической документацией или по согласованию с заказчиком. Для сборки тары в групповую упаковку применяют картонные коробки, ящики из гофрированного картона, термоусадочную пленку, стрейч-пленку или другие материалы.
7.3. Специальные указания	
	Перед наполнением упаковка должна быть проверена на чистоту и отсутствие посторонних веществ. Тара должна обеспечивать сохранность продукции от механических повреждений при перевозке и погрузочно-разгрузочных операциях при соблюдении правил безопасного транспортирования. Допускается использование других упаковочных средств, обеспечивающих сохранность продукции в течение заявленного срока годности

8. РАЗДЕЛ 8: СРЕДСТВА ДЛЯ СНИЖЕНИЯ ВОЗДЕЙСТВИЯ / СРЕДСТВА ЛИЧНОЙ ГИГИЕНЫ

8.1. Контролируемые параметры

При производстве контроль ПДК р.з. ведется по компонентам продукции.
ПДК р.з. изопропилового спирта - 10 мг/м³.

8.2. Средства ограничения воздействия

Рекомендуемые процедуры мониторинга:	Контроль ПДК р.з проводят по действующим методикам. Конкретный перечень веществ, подлежащих контролю в воздухе рабочей зоны на предприятии, согласовывается с местными органами Роспотребнадзора и проводится по методикам, утвержденным в установленном порядке, с периодичностью в соответствии с Р 2.2.2006 или по методикам, действующим на территории государства, где производится или применяется продукция.
Соответствующие технические средства для снижения воздействия:	Рабочие места должны быть оснащены первичными средствами пожаротушения. Обращение с продукцией должно осуществляться в хорошо вентилируемых помещениях (приточно-вытяжная система вентиляции в местах хранения продукции, соблюдение правил пожарной безопасности). Воздух, содержащий вредные вещества, перед выбросом в атмосферу подвергают очистке до установленных предельно допустимых норм. По окончании каждой смены должна проводиться уборка влажным или сухим способом с применением промышленных пылесосов. Применение не искрящего инструмента при работе с компонентами продукта и самим продуктом. Оборудование и аппараты должны применяться в герметичном исполнении. В производственных помещениях не допускается хранение пищевых продуктов, а также принятие пищи, курение. Перед едой следует вымыть руки и прополоскать рот; после окончания смены – принять душ. Технологический процесс должен быть максимально механизирован. Электрооборудование и освещение должны быть во взрывобезопасном исполнении, оборудование и трубопроводы - заземлены. В помещениях при производстве и хранении продукции на видном месте должны быть вывешены знаки безопасности со смысловыми значениями: «Запрещается пользоваться открытым огнем и курить». При работе с продукцией соблюдать меры пожарной безопасности. Избегать попадания продукции на поврежденные участки кожи и в глаза. К работе могут быть допущены лица не моложе 18лет; поступающие на работу должны проходить вводный и периодический инструктажи по технике безопасности; работающие с продукцией должны проходить предварительное перед приемом на работу и периодическое медицинское обследование.
Средства индивидуальной защиты: - защита глаз/лица:	В обычных условиях обращения с продукцией – не требуется. При необходимости - защитные очки.



- защита кожи (защита рук/ другое):  	В обычных условиях обращения с продукцией - не требуется. Для химразведок и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или с дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.
- защита органов дыхания: 	В обычных условиях – не требуется. При аварийных ситуациях или превышении ПДКр.з.: ватно-марлевая повязка, респираторы с аэрозольным фильтром, противогазы фильтрующие с коробкой марки А или БКФ. При низком содержании кислорода обязательно использование изолирующего или шлангового противогаза
- защита от тепловых воздействий:	Не применимо
Другие защитные меры:	Для промывания глаз должен быть доступ к проточной воде. Загрязнённую одежду следует регулярно стирать. Не допускать попадания в глаза, нос, рот, на кожу, в случае попадания - промыть водой.

9. РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Внешний вид:	Однородная жидкость, не содержащая посторонних примесей
Цвет:	Свойственный применяемым компонентам
Запах:	Свойственный применимым компонентам
Порог запаха:	Информация отсутствует
Показатель pH:	3,5-8,5
Температура плавления:	Информация отсутствует
Температура разложения:	Информация отсутствует
Температура кипения:	Информация отсутствует
Температура вспышки:	*По изопропиловому спирту:* 12 °C
Температура самовозгорания:	*По изопропиловому спирту:* 455 °C
Нижний предел возгорания:	Информация отсутствует
Верхний предел возгорания:	Информация отсутствует
Относительная плотность:	Информация отсутствует
Удельный вес (вода = 1):	Информация отсутствует
Плотность паров (воздух = 1):	Информация отсутствует
Давление паров:	Информация отсутствует
Скорость испарения:	Информация отсутствует
Растворимость в воде:	Растворима
Растворимость в других веществах:	Информация отсутствует
Коэффициент распределения н-октанол/вода:	Информация отсутствует
Вязкость динамическая:	Информация отсутствует
Окисляющие свойства:	Информация отсутствует
Свойства взрываемости:	Продукция не является взрывоопасной, однако возможно образование взрывоопасных смесей пара / воздуха. *По изопропиловому спирту:* область воспламенения паров изопропилового спирта в смеси с воздухом 2-12%
Средняя относительная молярная масса:	Информация отсутствует

9.2. Прочая информация

Информация отсутствует

10. РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛЬНОСТЬ И ХИМИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ

10.1. Реактивность

Определяется реакционной способностью входящих в состав компонентов.

10.2. Химическая стабильность

Является стабильной продукцией при правильном хранение и применении.

10.3. Возможность опасных реакций

Опасные реакции неизвестны

10.4. Опасные условия

Следует исключать контакт с легковоспламеняющимися и горючими веществами и материалами, нагревание, действие открытого пламени, прямых солнечных лучей и механических ударов по упаковке.
В результате терморазложения при высоких температурах, например, в очаге пожара, возможно образование токсических веществ.

10.5. Несовместимые вещества и материалы

Окислители, щёлочи, кислоты.

10.6. Опасные продукты разложения

Информация отсутствует

11. РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

11.1. Информация о токсикологическом воздействии

При контакте с кожей:	Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этой продукции
При контакте с глазами:	Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этой продукции. Возможны слезотечение и покраснение глаз
При вдыхании:	Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этой продукции
При проглатывании:	Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этой продукции. Возможны першение в горле, кашель; тошнота, рвота
Хроническая токсичность:	Информация отсутствует
Острая токсичность:	По продукции информация отсутствует. Значения LD/LC_{50} (летальной дозы/концентрации), представлены по компонентам: *Изопропиловый спирт:* LD_{50} 5045 мг/кг, орально (через рот), крысы LD_{50} 6410 мг/кг, орально (через рот), кролик LD_{50} 12800 мг/кг, на кожу (н/к), кролик LC_{50} 16000 ppm, ингаляционное, крысы, 8 ч
Сенсибилизация органов дыхания:	Информация отсутствует
Сенсибилизация кожи:	Информация отсутствует
Мутагенное действие:	Информация отсутствует
Канцерогенное действие:	Информация отсутствует
Влияние на репродуктивную систему:	Информация отсутствует
Токсичность для органов-мишеней и систем:	Информация отсутствует

11.2. Другая информация

Информация отсутствует

12. РАЗДЕЛ 12: ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

12.1. Токсичность

По продукции информация отсутствует.
Значения LC_{50} (летальной концентрации), представлены по компонентам:
Изопропиловый спирт:
LC_{50}>5000 мг/л, карась, 24ч
LC_{50} 900-1100 мг/л, голавль, 24ч

12.2. Стабильность и разлагаемость

Продукция стабильна в установленных условиях хранения

12.3. Способность к биоаккумуляции

Информация отсутствует

12.4. Мобильность в почве

Информация отсутствует

12.5. Результаты оценки способности к биоаккумуляции и токсичности (PBT) и наличия очень устойчивых биоаккумулятивных веществ (vPvB)

Информация отсутствует

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Попадание больших количеств продукции в окружающую среду может привести к нарушению санитарного режима водоемов, загрязнению атмосферного воздуха. При попадании в водоемы возможно изменение их

токсикологических и органолептических показателей. При сбросе на рельеф загрязнять почву.
Упаковка продукции может механически загрязнять водоемы и почвы.

13. РАЗДЕЛ 13: РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЗАХОРОНЕНИЮ

13.1. Меры безопасности при обращении с отходами

Меры безопасности при обращении с отходами аналогичны мерам, применяемым при обращении с готовой продукцией (см. разд. 7 и 8 ПБ)

13.2. Сведения о местах и методах обезвреживания

Отходы, испорченную продукцию собрать в герметичную емкость, промаркировать и передать на уничтожение на полигоны промышленных отходов или места, согласованные с местными санитарными органами.
Невозвратную или вышедшую из употребления тару ликвидируют как основной отход. Все действия выполняют в соответствие с действующими санитарными нормами и правилами

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

Аналогичны мерам безопасности, применяемым при работе с п.13.1.

14. РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ

14.1. Номер ООН

Сухопутный транспорт ДОПОГ/МПОГ (ADR/RID)	1993
Внутренний водный транспорт ВОПОГ (ADN)	1993
Воздушный транспорт ИКАО/ИАТА (ICAO/IATA)	1993
Морской транспорт ММОГ (IMDG)	1993

14.2. Отгрузочное наименование по Рекомендациям ООН и надлежащее транспортное наименование

Сухопутный транспорт ДОПОГ/МПОГ (ADR/RID)	ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К.
Внутренний водный транспорт ВОПОГ (ADN)	ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К.
Воздушный транспорт ИКАО/ИАТА (ICAO/IATA)	ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К.
Морской транспорт ММОГ (IMDG)	ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К.
Надлежащее транспортное наименование	Жидкое средство для рук антибактериальное «Dez Fabrika». Спрей для рук антибактериальный «Dez Fabrika»

14.3. Класс опасности

Классификация опасности груза ДОПОГ/МПОГ (ADR/RID)	3
Классификация опасности груза ВОПОГ (ADN)	3
Классификация опасности груза ИКАО/ИАТА (ICAO/IATA)	3
Классификация опасности груза ММОГ (IMDG)	3
Классификация опасности груза по ГОСТ 19433	3.2

14.4. Группа упаковки

Группа упаковки по ДОПОГ/МПОГ (ADR/RID)	II (2)
Группа упаковки по ВОПОГ (ADN)	II (2)
Группа упаковки по ИКАО/ИАТА (ICAO/IATA)	II (2)
Группа упаковки по ММОГ (IMDG)	II (2)
Транспортная маркировка - по ГОСТ 19433	подкласс 3.2, черт.3, классификационный шифр 3212 (для ж/д 3012)

14.5. Сведения о рисках для окружающей среды

Не представляет опасности для окружающей среды при соблюдении правил обращения

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

При необходимости аварийная карточка предприятия-изготовителя при перевозке автомобильным транспортом.
При железнодорожных перевозках аварийная карточка: №328.
Маркировка транспортной тары: «Беречь от влаги», «Герметичная упаковка», а также в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на соответствующем виде транспорта.
EmS: F-E, S-E.
Информация об опасности при перевозке авиационным и морским транспортом применяется в соответствии с правилами перевозки грузов, установленными на данном виде транспорте.

14.7. Бестарная транспортировка в соответствии с Приложением II к конвенции МАРПОЛ 73/78 и «Международным кодексом перевозок опасных химических грузов наливом» (IBC)

Не применимо. Продукция перевозится только в упаковке

15. РАЗДЕЛ 15: НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

15.1 Законоположения, касающиеся безопасности, здравоохранения и охраны окружающей среды в аспекте веществ и смесей:

ГОСТ 12.1.007-76	Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности
ГОСТ 19433-88	Грузы опасные. Классификация и маркировка
ГОСТ 31340-2013	Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования
ГОСТ 32419-2013	Классификация опасности химической продукции. Общие требования
ГОСТ Р 22.9.17-2014	Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Инструмент аварийно-спасательный пневматический. Общие технические требования
СанПиН 2.1.7.1322-03	Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления
ГН 2.2.5.2893-11	Предельно допустимые уровни (ПДУ) загрязнения кожных покровов вредными веществами
ГН 2.2.5.3532-18	Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны
ГН 2.1.5.1315-03	Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водоемов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования
ГН 2.1.6.3492-17	Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений
Р 2.2.2006-05	Руководство по гигиенической оценке факторов рабочей среды и трудового процесса. Критерии и классификация условий труда

«Об утверждении нормативов 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 Минсельхоза России).
«Единый перечень товаров, подлежащих санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) на таможенной границе и таможенной территории таможенного союза», утв. Решением Комиссии таможенного союза от 28 мая 2010 г. № 299
PN ISO 11014-1:2008 Стандарт: «Химическая безопасность – Паспорт безопасности химических продуктов».
Регламент 1907/2006/WE относительно регистрации, оценки, авторизации и ограничения использования химических веществ (REACH), учреждающий Европейское химическое агентство, вносящий поправки в Директиву 1999/45/EC и отменяющий Регламент Совета (EEC) № 793/93 и Регламент Комиссии (EC) № 1488/94, а также Директиву Совета 76/769/EEC и Директивы Комиссии 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EC и 2000/21/EC.
Регламент 1272/2008/WE Европейского Парламента и Совета от 16 декабря 20008 г. о классификации, маркировке и упаковке химических веществ и смесей, вносящий поправки и отменяющий Директивы 67/548/EEC и 1999/45/EC и вносящий поправки в Регламент (EC) № 1907/2006.
РЕГЛАМЕНТ КОМИССИИ (EC) № 790/2009 от 10 августа 2009 г., вносящий поправки, с целью адаптации к научному и техническому прогрессу, в Регламент (EC) № 1272/2008 Европейского Парламента и Совета относительно классификации, маркировки и упаковки химических веществ и их смесей.
РЕГЛАМЕНТ КОМИССИИ (EC) № 453/2010 от 20 мая 2010 г., вносящий поправки в Регламент (EC) № 1907/2006 Европейского Парламента и Совета относительно регистрации, оценки, авторизации и ограничения использования химических веществ (REACH)

15.2 Оценка химической безопасности:

Для этой продукции оценка химической безопасности в соответствии с регламентом REACH № 1907/2006 не проводилась

16. РАЗДЕЛ 16: ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

16.1 Ссылки на ключевую литературу и источники данных:

ТУ 20.42.15-002-43352152-2020. Жидкое средство (спрей) для рук. Технические условия

Российский регистр потенциально опасных химических и биологических веществ. [Электронный ресурс]: http://www.rpohv.ru/online/

Национальный центр биотехнологической информации, Национальная медицинская библиотека США. [Электронный ресурс]: https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov

ДОПОГ 2017 (в редакции от 01 января 2017 г.) Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов (Женева, 30 сентября 1957 г).

База данных ECHA information system data (European Chemicals Agency). [Электронный ресурс]: http://echa.europa.eu/

Международный морской кодекс по опасным грузам. Кодекс ММОГ. Издание 2006. - С- Пб: ЗАО ЦНИИМФ, 2007 (International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code), 2006 Edition).

Технические инструкции ИКАО (ICAO Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)), 2017г.

Правила перевозки опасных грузов ИАТА (IATA Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)), 2017 г.

16.2. Принятые условные сокращения

IUPAC	Уникальный численный индикатор химических соединений, полимеров, биологических последовательностей нуклеотидов или аминокислот, смесей и сплавов, внесённых в реестр Chemical Abstracts Service
CAS №	Международный союз теоретической и прикладной химии
ЕС №	Номер, определенный комиссией Евросоюза для классификации и маркировки опасных веществ
EmS	Номер плана для аварийной ситуации
ГОСТ	Государственный стандарт, принятый «Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации» (МГС)
ДОПОГ (ADR)	Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов
МПОГ (RID)	Правила международной перевозки опасных грузов по железным дорогам
ВОПОГ (ADN)	Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов по внутренним водным путям
ИАТА (IATA)	Международная ассоциация воздушного транспорта
ИКАО (ICAO)	Международная организация гражданской авиации
ММОГ (IMDG)	Международный морской кодекс по опасным грузам
ТН ВЭД	Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности
ТУ	Технические условия
Сигнальное слово	Слово, используемое для акцентирования внимания на степени опасности химической продукции и выбираемое в соответствии с ГОСТ 31340
ПДК р.з.	Предельно допустимая концентрация химического вещества в воздухе рабочей зоны, мг/м³
Flam. Liq.	Легковоспламеняющаяся жидкость
Eye Irrit.	Раздражение глаз
STOT SE	Токсичность конкретного целевого органа – при однократном воздействии
H225	Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси
H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение
H336	Может вызвать сонливость и головокружение

16.3. Отказ от ответственности	Представленная в данном паспорте безопасности информация предназначена для характеристики продукции с точки зрения требуемых правил безопасности. Она не служит гарантией определенных свойств и базируется на научных сведениях и на нормативной и технической документации, известных к настоящему моменту. Никаких обязательств не предусмотрено
16.4. Регулирование нормативной документации	Государственные стандарты и нормативные документы, на которые даны ссылки в настоящем документе, обязательны к применению на территории Российской Федерации и принявших их стран Союза Независимых Государств (СНГ); на территории других стран они имеют рекомендательный характер

Разработано:

ООО «ГК «Фабрика»

_____ / _____ /

«16» 04 2020 г.