

**Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022**

Дата печати: 26.03.2024

номер версии: 6

Дата переработки: 26.03.2024

1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

Идентификатор продукта

· Торговое наименование: **Triple Effect - Тройной эффект спрей**

· Артикульный номер: 10846, 11853, 11893

· Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· Применение вещества / препарата

Защитная пропитка

Подробная информация поставщика паспорта безопасности

· Производитель / Поставщик: AKEMI chemisch technische Spezialfabrik GmbH Tel. +49(0)911-642960
Lechstrasse 28 Fax. +49(0)911-644456
D 90451 Nuernberg e-mail info@akemi.de

· Отдел, предоставляющий информацию:

Лаборатория

· Номер телефона экстренной связи:

Отдел безопасности продукции AKEMI chemisch technische Spezialfabrik GmbH
Тел: +49(0)911-64296-59
Расписание работы отдела:
Понедельник – четверг с 07:30 до 16:30
Пятница с 07:30 до 13:30
+7 (95) 928 16 47
Toxicology Information and Advisory Centre
Ministry of Health of Russian Federation
3, Bolshaya
Sukharevskaya Square
Block 7
129090 Moskau

2 Идентификация опасности (опасностей)

Классификация вещества или смеси

Воспламеняющаяся жидкость 3 H226 Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

Острая токсичность 5 H333 Может причинить вред при вдыхании.

Раздражение глаз 2A H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

Элементы маркировки

· Элементы маркировки в соответствии с СГС

Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).

· Пиктограммы, обозначающие опасности



GHS02 GHS07

· Сигнальное слово

Осторожно

· Компоненты этикетки, указывающие на опасность:

Не применимо.

· Предупреждения об опасности H226 Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

(Продолжение на странице 2)

**Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022**

Дата печати: 26.03.2024

номер версии: 6

Дата переработки: 26.03.2024

Торговое наименование: Triple Effect - Тройной эффект спрей

(Продолжение со страницы 1)

· <u>Меры предосторожности</u>	H333	Может причинить вред при вдыхании.
	H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
	P101	При необходимости обратиться за медицинской помощью, по возможности показать упаковку/маркировку продукта.
	P102	Хранить в не доступном для детей месте.
	P103	Перед использованием ознакомиться с инструкцией по применению/маркировкой продукта.
	P280	Пользоваться средствами защиты глаз/лица.
	P305+P351+P338	ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: осторожно промыть водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
	P337+P313	Если раздражение глаз не проходит, обратиться за медицинской помощью.
P403+P235	Хранить в прохладном/хорошо вентилируемом месте.	
P501	Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.	
· <u>Другие опасные факторы</u>		
· <u>Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)</u>		
· PBT:	Неприменимо.	
· vPvB:	Неприменимо.	

3 Состав (информация о компонентах)

- **Химическая характеристика: Смеси**
- Описание: Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.

· Содержащиеся опасные вещества:

CAS: 67-63-0	пропан-2-ol	<12,5%
EINECS: 200-661-7	Воспламеняющаяся жидкость 2, H225	
Порядковый номер: 603-117-00-0	Раздражение глаз 2A, H319; СТОМ - однократно 3, H336	
	Острая токсичность 5, H303; Острая токсичность 5, H333	
	ПДК: среднесменная ПДК: 10 мг/м ³	
	максимальная разовая ПДК: 50 мг/м ³	
	Агрегатное состояние: п	
	Класс опасности: 3	

4 Меры первой помощи

- Общие указания: Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- После вдыхания: Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу.
- После контакта с кожей: Как правило, продукт не оказывает раздражающего воздействия на кожу.
- После контакта с глазами: Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут, затем обратиться к врачу.
- После проглатывания: При сохранении симптомов обратиться к врачу за консультацией.
- Указания для врача:
- Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

(Продолжение на странице 3)

**Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022**

Дата печати: 26.03.2024

номер версии: 6

Дата переработки: 26.03.2024

Торговое наименование: Triple Effect - Тройной эффект спрей

(Продолжение со страницы 2)

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

- **Надлежащие средства тушения:** CO₂, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания или спиртоустойчивую пену.
- **Особые опасности, создаваемые веществом или смесью:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Защитное оснащение:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

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

- **Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации:** Не требуется.
- **Меры по защите окружающей среды:** Разбавить большим количеством воды. Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.
- **Методы и материалы для локализации и очистки:** Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотно-вяжущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).
- **Ссылки на другие разделы:** Никаких опасных веществ не выделяется.

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

- **Обращение с веществом:**
- **Меры предосторожности по безопасному обращению:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **Указания по защите от пожаров и взрывов:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **Хранение:**
- **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:** Никаких особенных требований не предъявляется.
- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Не требуется.
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Защищать от мороза.
- **Класс хранения:** 10
- **Характерное конечное применение (или применения):** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

* **8 Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты**

- **Дополнительные указания по структуре технических устройств:** Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

(Продолжение на странице 4)

**Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022**

Дата печати: 26.03.2024

номер версии: 6

Дата переработки: 26.03.2024

Торговое наименование: Triple Effect - Тройной эффект спрей

(Продолжение со страницы 3)

· Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:

67-63-0 пропан-2-ol

PDK ПДК с.с.: 10 мг/м³
ПДК м.р.: 50 мг/м³
п;

· Значения DNEL

67-63-0 пропан-2-ol

Орально (через рот)	DNEL (Langzeit-wiederholt)	26 мг/кг bw/day (BEV)
Дермально (через кожу)	DNEL (Langzeit-wiederholt)	888 мг/кг bw/day (ARB) 319 мг/кг bw/day (BEV)
Ингаляционно (путём вдыхания)	DNEL (Langzeit-wiederholt)	500 мг/м ³ Air (ARB) 89 мг/м ³ Air (BEV)

· Значения PNEC

67-63-0 пропан-2-ol

PNEC (wdssrig)	2.251 мг/л (KA)
	140,9 мг/л (MW)
	140,9 мг/л (SW)
	140,9 мг/л (WAS)
PNEC (fest)	28 мг/кг Trockengew (BO)
	552 мг/кг Trockengew (MWS)
	552 мг/кг Trockengew (SWS)

· Дополнительные указания: В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.

· Средства индивидуальной защиты:

· Общие меры по защите от воздействия и гигиене:

Во время работы запрещается есть, пить, курить или нюхать табак.
Нанести защитный препарат для кожи в качестве профилактической защиты.

· Защита органов дыхания:

Тщательно очищать кожу сразу после обращения с продуктом.

· Защита рук:

Не требуется, при наличии хорошей вентиляции помещения.

Рекомендуется профилактическая защита кожи посредством применения защитных средств для кожи.

После использования перчаток / рукавиц следует наносить средства для очищения кожи и для ухода за ней.

AKEMI защитный крем рекомендуется для превентивной защиты кожи рук без использования защитных перчаток:

STOKODERM(<http://www.stoko.com>)

AKEMI защитный крем рекомендуется для превентивной защиты кожи рук в комбинации с применением защитных перчаток:

STOKO EMULSION (<http://www.stoko.com>)

AKEMI защита кожи рекомендуется для очистки кожи рук после работы:

FRAPANTOL (<http://www.stoko.com>)

AKEMI защитный крем рекомендуется для бережного ухода за кожей рук:

STOKO VITAN (<http://www.stoko.com>)

Защитные перчатки должны соответствовать директиве Европейского Союза 89/686/EWG и норме EN388, как например следующий тип перчатки.

Названное время пенетрации было проверено на образцах рекомендованного типа перчатки в лаборатории фирмы KCL по норме EN374. Эта рекомендация действительна только для перчаток названных в характеристике химикалий и только для указанного способа применения. При растворении или смешении с другими зубстанциями и при других отклонениях от условиях нормы EN374, поставитель перчаток должен быть контактирован.

(Продолжение на странице 5)

**Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022**

Дата печати: 26.03.2024

номер версии: 6

Дата переработки: 26.03.2024

Торговое наименование: Triple Effect - Тройной эффект спрей

(Продолжение со страницы 4)

- Материал перчаток / рукавиц
Материал перчаток / рукавиц должен быть устойчивым к воздействию продукта / вещества / препарата и не пропускать их. Никаких рекомендаций в отношении материала перчаток / рукавиц, пригодных для применения в ходе работы с продуктом / препаратом / смесью химикатов дать нельзя, так как никаких испытаний в этом отношении не проводилось. Выбор материала перчаток / рукавиц производится с учётом времени прорыва, степени проницаемости и эрозии.
Фторкаучук (витон)
Бутилкаучук
Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница. Так как продукт представляет собой смесь различных веществ, то не представляется никакой возможности для расчёта устойчивости материала, из которого изготовлены перчатки / рукавицы, что вызывает необходимость перепроверки на предмет пригодности перед использованием.
- Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.
Значение для проницаемости: Уровень $\leq 6, 480 \text{ min}$.
Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.
- Для постоянного контакта пригодными являются перчатки / рукавицы из следующих материалов:
Фторкаучук (витон)
Vitoject (KCL, Art_No. 890)
Бутилкаучук
Butoject (KCL, Art_No. 897, 898)
- В качестве защиты от брызг пригодными являются перчатки / рукавицы из следующих материалов:
Фторкаучук (витон)
Vitoject (KCL, Art_No. 890)
Бутилкаучук
Butoject (KCL, Art_No. 897, 898)
Нитрилкаучук
Camatril (KCL, Art_No. 730, 731, 732, 733)
- Непригодными являются перчатки / рукавицы из следующих материалов:
Кожаные защитные перчатки (рукавицы).
Защитные перчатки (рукавицы) из плотного материала.
- Защита глаз:
При переливании продукта рекомендуется надеть защитные очки.
- Защита тела:
Фартук

9 Физико-химические свойства

- **Общая информация**
- Внешний вид:
- Форма: Жидкое
- Цвет: Светло-жёлтое
- Запах: Характерно
- Значение pH при 20 °C: 7
- **Изменение состояния**
- Точка плавления / интервал температур плавления: Не определено.
- Точка кипения / интервал температур кипения: 82 °C

(Продолжение на странице 6)

**Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022**

Дата печати: 26.03.2024

номер версии: 6

Дата переработки: 26.03.2024

Торговое наименование: Triple Effect - Тройной эффект спрей

(Продолжение со страницы 5)

· Температурная точка вспышки:	>55 °С
· Самовоспламеняемость:	425 °С
· Температура воспламенения:	Продукт не является самовоспламеняемым.
· Взрывоопасность:	Продукт не является взрывоопасным.
· Границы взрываемости:	
· Нижняя:	2 пол. %
· Верхняя:	12 пол. %
· Давление пара при 20 °С:	43 гаПа
· Плотность при 20 °С:	0,99 г/см ³
· Растворимость в / Смешиваемость с водой:	Полностью смешиваемо.
· Вязкость:	
· Динамическая:	Не определено.
· Кинематическая при 20 °С:	11 с (DIN 53211/4)
· Содержание растворителя:	
· Органические растворители:	10,0 %
· Вода:	85,7 %

· **Другая информация**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

10 Стабильность и реакционная способность

· Реакционная способность	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· Термическое разложение (распад) / условия, которых следует избегать:	При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
· Возможность опасных реакций	Неизвестно ни о каких опасных реакциях.
· Условия, вызывающие опасные изменения	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· Несовместимые материалы:	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· Опасные продукты распада:	Неизвестно ни о каких опасных продуктах распада.

* **11 Информация о токсичности**

- **Информация по токсикологическому воздействию**
- Острая токсичность: Может причинить вред при вдыхании.

· Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:

ATE (Оценка острой токсичности (OOT))

Орально (через рот)	LD50	>20.000 мг/кг (rabbit)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50/4 ч.	>250 мг/л (rat)

67-63-0 пропан-2-ol

Орально (через рот)	LD50	>2.000 мг/кг (rabbit)
		5.840 мг/кг (rat) (OECD 401)
	NOAEL-Werte	400 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	13.900 мг/кг (rabbit) (OECD 402)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50/8ч.	47,5 ppm (rat)

(Продолжение на странице 7)

**Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022**

Дата печати: 26.03.2024

номер версии: 6

Дата переработки: 26.03.2024

Торговое наименование: Triple Effect - Тройной эффект спрей

(Продолжение со страницы 6)

	LC50/4 ч.	>25 мг/л (rat)
	LC50	25.000 мг/м ³ (rat)
	LC50/48ч.	>100 мг/л (Leuciscus idus)
· <u>на кожу:</u>	На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.	
· <u>на глаза:</u>	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.	
· <u>Сенсибилизация:</u>	На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.	
· <u>Мутагенность зародышевых клеток</u>	На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.	
· <u>Канцерогенность</u>	На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.	
· <u>Репродуктивная токсичность</u>	На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.	
· <u>Специфическая токсичность для органа-мишени - однократное воздействие</u>	На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.	
· <u>Специфическая токсичность для органа-мишени - повторное воздействие</u>	На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.	
· <u>Опасность при вдыхании</u>	На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.	

*** 12 Информация о воздействии на окружающую среду**

· **Токсичность**

· Акватоксичность:

67-63-0 пропан-2-ол

EC50/24ч.	9.714 мг/л (daphnia magna)
EC50	>1.000 мг/л (BES)
LC50/24ч.	9.714 мг/л (daphnia magna)
EC50/15min	22.000 мг/л (Photobac. phosphoreum)
IC50/72ч.	>1.000 мг/л (Desmodesmus subspicatus)
EC10/18ч.	5.175 мг/л (pseudomonas putida) (DIN 38412)
EC50/48ч.	9.714 мг/л (daphnia magna) (OECD 202)
EC50/72ч.	>1.000 мг/л (green alge)
	>100 мг/л (Scenedesmus subspicatus)
LC50/96ч.	6.550 мг/л (piscis)
	9.640 мг/л (Pimephales promelas)

· **Стойкость и склонность к деградации**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· **Поведение в экологических системах:**

· Биоаккумулятивный потенциал

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· Подвижность в грунте

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· **Дополнительные экологические указания:**

· Общие указания:

Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему в неразбавленном виде или в больших количествах.

(Продолжение на странице 8)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 26.03.2024

номер версии: 6

Дата переработки: 26.03.2024

Торговое наименование: Triple Effect - Тройной эффект спрей

(Продолжение со страницы 7)

Класс вредности для воды 1 (Самоклассификация): немного вредно для воды

· **Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**

· PBT: Неприменимо.

· vPvB: Неприменимо.

· **Другие вредные эффекты** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

· **Методы обработки отходов**

· **Рекомендация:** Небольшие количества могут быть утилизированы совместно с бытовыми отходами.

· **Неочищенные упаковки:**

· **Рекомендация:** Тщательно опорожнить упаковки, загрязнённые продуктом. После тщательной очистки их можно сдать для повторной переработки.

· **Рекомендуемые чистящие средства:**

Вода - если необходимо, с добавлением чистящих средств.

14 Информация при перевозках (транспортировании)

· **Номер UN**

· ADR, IMDG, IATA отпадает

· **Собственное транспортное наименование ООН**

· ADR отпадает

· **классов опасности транспорта**

· ADR, IMDG, IATA

· Класс -Un

· **Этикетка для опасного содержимого** -UN

· **Группа упаковки**

· ADR, IMDG, IATA отпадает

· **Экологические риски:**

· **Загрязнитель морской среды:** Нет

· **Особые меры предосторожности для пользователей**

Неприменимо.

· **Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом)**

Неприменимо.

· **Транспорт / дополнительная информация:**

В соответствии с вышеприведёнными характеристиками, не опасно.

· **UN "Model Regulation":**

отпадает

(Продолжение на странице 9)

**Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022**

Дата печати: 26.03.2024

номер версии: 6

Дата переработки: 26.03.2024

Торговое наименование: Triple Effect - Тройной эффект спрей

(Продолжение со страницы 8)

15 Информация о национальном и международном законодательстве

· **Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси**

· Реестр евразийской промышленной продукции

7732-18-5	water, distilled, conductivity or of similarpurity
67-63-0	propan-2-ol
110-98-5	Dipropylene glycol
32210-23-4	4-tert-butylcyclohexyl acetate
60-12-8	Phenethyl alcohol
88-41-5	2-tert-butylcyclohexyl acetate
122-40-7	alpha-Amylcinnamaldehyde
140-11-4	benzyl acetate
18479-58-8	Dihydromyrcenol
118-58-1	benzyl salicylate
78-70-6	Linalool
106-22-9	dl-Citronellol
98-55-5	alpha-Terpineol
104-54-1	Cinnamyl alcohol
91-64-5	Coumarin
97-54-1	isoeugenol
97-53-0	Eugenol
2050-08-0	Amyl salicylate
127-51-5	alpha-iso-Methylionone
103-95-7	2-Methyl-3-(p-isopropylphenyl)propionaldehyde
8050-15-5	Methyl ester of rosin (partially hydrogenated)
128-51-8	Nopyl acetate
142-19-8	allyl heptanoate
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-one
112-45-8	10-undecenal
111-90-0	Diethylene glycol monoethyl ether
68039-49-6	2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehyde
115-95-7	linalyl acetate
87-44-5	beta-Caryophyllene

· **Элементы маркировки в соответствии с СГС**

Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).

· **Пиктограммы, обозначающие опасности**



GHS02 GHS07

· **Сигнальное слово**
· **Предупреждения об опасности**

Осторожно
H226 Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

(Продолжение на странице 10)

**Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022**

Дата печати: 26.03.2024

номер версии: 6

Дата переработки: 26.03.2024

Торговое наименование: Triple Effect - Тройной эффект спрей

(Продолжение со страницы 9)

<p>· <u>Меры предосторожности</u></p>	<p>H333 Может причинить вред при вдыхании. H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение. P101 При необходимости обратиться за медицинской помощью, по возможности показать упаковку/маркировку продукта. P102 Хранить в не доступном для детей месте. P103 Перед использованием ознакомиться с инструкцией по применению/маркировкой продукта. P280 Пользоваться средствами защиты глаз/лица. P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: осторожно промыть водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. P337+P313 Если раздражение глаз не проходит, обратиться за медицинской помощью. P403+P235 Хранить в прохладном/хорошо вентилируемом месте. P501 Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.</p>
<p>· Национальные предписания:</p>	
<p>· <u>Класс опасности для воды:</u></p>	<p>Класс вредности для воды 1 (Самоклассификация): немного вредно для воды.</p>
<p>· <u>Оценка химической безопасности:</u></p>	<p>Оценка химической безопасности не проведена.</p>

16 Дополнительная информация

Данные опираются на актуальные знания, однако они не являются гарантией каких-либо конкретных свойств продукта и не устанавливают никаких действующих с юридической точки зрения договорных отношений.

<p>· <u>Соответствующие данные</u></p>	<p>H225 Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. H303 Может причинить вред при проглатывании. H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение. H333 Может причинить вред при вдыхании. H336 Может вызвать сонливость и головокружение .</p>
<p>· <u>Отдел, выдающий паспорт данных:</u></p>	<p>Лаборатория</p>
<p>· <u>Контактная информация:</u></p>	
<p>· <u>Аббревиатуры и акронимы:</u></p>	<p>RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail) ICAO: International Civil Aviation Organisation ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods IATA: International Air Transport Association EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances ELINCS: European List of Notified Chemical Substances CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) DNEL: Derived No-Effect Level (REACH) PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH) LC50: Lethal concentration, 50 percent LD50: Lethal dose, 50 percent PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative Воспламеняющаяся жидкость 2: Flammable liquids – Category 2 Воспламеняющаяся жидкость 3: Flammable liquids – Category 3 Острая токсичность 5: Acute toxicity – Category 5 Раздражение глаз 2A: Serious eye damage/eye irritation – Category 2A СТОМ - однократно 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3</p>