

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Торговая марка : Vector® cleaner
Обработано : 21.06.2023
Дата печати : 03.07.2023

Версия (обработки) : 4.1.0 (4.0.0)

РАЗДЕЛ 1: Сведения о веществе или смеси и фирме - изготовителе

1.1 Идентификатор продукта

Vector® cleaner
Уникальный идентификатор формулы : K61D-V9UV-TG0C-H4AG

1.2 Релевантное идентифицированное применение вещества или смеси и нерекондуемые способы применения

Релевантное идентифицированное применение

Специальное очищающее средство для системы трубок Dürr Vector®.

Категории продукта [PC]

PC 35 - Оющие и чистящие средства

Нерекондуемые способы применения

Отсутствует при использовании согласно предписанию.

Примечание

Продукт предназначен для профессионального пользователя.

1.3 Сведения о поставщике, предоставившего паспорт безопасности

Поставщик

orochemie GmbH + Co. KG

Улица : Max-Planck-Straße 27

Почтовый индекс/Город : 70806 Kornwestheim

Телефон : +49 7154 1308-0

Телефакс : +49 7154 1308-40

Контактное лицо для получения информации : DÜRR DENTAL SE, Höpfigheimer Str. 17, 74321 Bietigheim-Bissingen, Germany

Tel: +49 7142 705-0, Fax: +49 7142 705-500, info@duerrdental.com

1.4 Экстренный номер телефона

INT: +49 6132 84463 (24 h/7 d)

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Классификация вещества или смеси

Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Eye Irrit. 2 ; H319 - Тяжелое повреждение/раздражение глаз : Категория 2 ; При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

Метод классификации

Классификация была проведена в соответствии с методами расчетов согласно Директиве (ЕС) № 1272/2008 [CLP] и с собственными исследованиями.

2.2 Элементы маркировки

Маркировка согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограммы, указывающие на опасность



Восклицательный знак (GHS07)

Сигнальное слово

Осторожно

Указания на опасность

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Торговая марка : Vector® cleaner
Обработано : 21.06.2023
Дата печати : 03.07.2023

Версия (обработки) : 4.1.0 (4.0.0)

H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
Указания по технике безопасности	
P280	Пользоваться защитными перчатками и средствами защиты глаз/лица.
P337+P313	Если раздражение глаз продолжается: обратиться к врачу.
P305+P351+P338	ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
P403+P233	Хранить в хорошо вентилируемом месте. Держать контейнер плотно закрытым.
P501	Подавать содержимое/емкость в качестве специального вида отходов.

2.3 Прочие риски

Смесь не содержит веществ со свойствами, нарушающими работу эндокринной системы. Вещества в смеси не соответствуют критериям PBT/vPvB согласно REACH, приложение XIII.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.2 Смеси

Описание

Vector® cleaner содержит неорганические кислоты, неионные поверхностно-активные вещества и дополнительные действующие вещества в водном растворе.

Опасные компоненты

PHOSPHORIC ACID ; Номер REACH : 01-2119485924-24 ; EC-№ : 231-633-2; CAS-№ : 7664-38-2

Весовая доля : $\geq 5 - < 8 \%$

Классификация 1272/2008 [CLP] : Met. Corr. 1 ; H290 Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318

Предельная удельная концентрация : Eye Dam. 1 ; H318: C $\geq 25 \%$ • Skin Corr. 1B ; H314: C $\geq 25 \%$ • Skin Corr. 1C ; H314: C $\geq 25 \%$ • Eye Irrit. 2 ; H319: C $\geq 10 \%$ • Skin Irrit. 2 ; H315: C $\geq 10 \%$

Дополнительные указания

Формулировки для H- и EUN фразами: см. раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1 Описание мер по оказанию первой помощи

Общие данные

Немедленно снять загрязненную, пропитанную одежду. При несчастном случае и недомогании немедленно вызвать врача (по возможности, показать инструкцию или паспорт безопасности).

При вдыхании

Обеспечить подачу свежего воздуха. При раздражении дыхательных путей обратиться к врачу.

При контакте с кожей

Смыть достаточным количеством воды. Во всех случаях сомнения или появлении симптомов обратиться за медицинской консультацией.

При попадании в глаза

При попадании в глаза незамедлительно промыть их при открытых веках в течение 10-15 минут проточной водой и обратиться к окулисту.

При проглатывании

При проглатывании немедленно дать попить: Вода никогда ничего не давать перорально лицу, находящемуся в бессознательном состоянии или с начинающимися судорогами. НЕ вызывать рвоты. Немедленно вызвать врача.

4.2 Важные острые и замедленные симптомы и последствия

При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

4.3 Основания для оказания неотложной медицинской помощи или специализированного лечения

Отсутствует

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Торговая марка : Vector® cleaner
Обработано : 21.06.2023
Дата печати : 03.07.2023

Версия (обработки) : 4.1.0 (4.0.0)

РАЗДЕЛ 5: Меры пожарной безопасности

5.1 Огнетушащее вещества

Пригодные средства тушения

Двуокись углерода (CO₂) Порошковый огнетушитель. Распыляемая вода Водяной туман Продукт сам не горит. Принимать меры пожаротушения соответствующие окружающей среде.

Нерекомендуемые средства тушения

Мощная водяная струя

5.2 Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

Не известны.

Опасные продукты сгорания

Не известны.

5.3 Указания по пожаротушению

Подобрать средства противопожарной защиты в соответствии с имеющимся пожаром.

Специальные средства защиты при пожаротушении

Подобрать средства противопожарной защиты в соответствии с имеющимся пожаром.

РАЗДЕЛ 6: Меры при случайной разгерметизации тары

6.1 Меры личной безопасности, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Использовать средства индивидуальной защиты. См. меры предосторожности в пунктах 7 и 8.

Неподготовленный к чрезвычайным ситуациям персонал

Использовать средства индивидуальной защиты. См. меры предосторожности в пунктах 7 и 8.

Оперативные службы

Индивидуальные средства защиты

См. меры предосторожности в пунктах 7 и 8.

6.2 Меры по защите окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию или водоемы. Не допускать попадания в грунтовое основание/почву.

6.3 Методы и материалы удерживания и очистки

Для очистки

Собрать с помощью адсорбента (песок, кизельгур, кислотный или универсальный связующий материал). Собрать в соответствующие, закрытые емкости и отправлять на утилизацию.

Прочие данные

Обращаться с собранным материалом в соответствии с разделом об утилизации.

6.4 Ссылка на другие разделы

Отсутствует

РАЗДЕЛ 7: Применение и хранение

7.1 Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения

Хранить/складировать только в оригинальной емкости. Соблюдать меры безопасности и указания по применению, указанные на емкости. Открывать и обращаться с емкостью с осторожностью. Хранить в хорошо проветриваемом помещении. Не вдыхать пары/аэрозоли.

Меры предосторожности

Меры противопожарной безопасности

Соблюдать общие правила противопожарной безопасности. Не курить.

7.2 Условия для безопасного хранения с учетом совместимости

Требования к складским помещениям и емкостям

Хранить/складировать только в оригинальной емкости. Хранить емкость плотно закрытой в хорошо

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Торговая марка : Vector® cleaner
Обработано : 21.06.2023
Дата печати : 03.07.2023

Версия (обработки) : 4.1.0 (4.0.0)

проветриваемом месте.

Указания по совместимости при хранении

Хранить отдельно от продуктов питания.

7.3 Специфическое целевое назначение

Следовать инструкции по применению.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1 Подлежащие контролю параметры

Предельно допустимая концентрация на рабочем месте

PHOSPHORIC ACID ; CAS-№ : 7664-38-2

Тип ПДК (страна происхождения) : STEL (EC)

ПДК: 2 мг/м³

Версия : 20.06.2019

Тип ПДК (страна происхождения) : TWA (EC)

ПДК: 1 мг/м³

Версия : 20.06.2019

Тип ПДК (страна происхождения) : TLV/STEL (EC)

ПДК: 2 мг/м³

Тип ПДК (страна происхождения) : TLV/TWA (EC)

ПДК: 1 мг/м³

Значения DNEL/PNEC

Сведения о препарате отсутствуют.

DNEL/DMEL

PHOSPHORIC ACID ; CAS-№ : 7664-38-2

Тип предельного значения : DNEL Потребитель (локальный)

Путь экспозиции : Вдыхание

Частота воздействия : Долговременный

ПДК: 0,73 мг/м³

Тип предельного значения : DNEL рабочий (локальный)

Путь экспозиции : Вдыхание

Частота воздействия : Долговременный

ПДК: 2,92 мг/м³

Тип предельного значения : DNEL рабочий (системный)

Путь экспозиции : Вдыхание

Частота воздействия : Долговременный

ПДК: 1 мг/м³

8.2 Средства контроля за опасным воздействием

Индивидуальные средства защиты

Защита глаз/лица

Защитные очки с боковой защитой EN 166

Защита кожи

Защита рук

Краткосрочное воздействие (Уровень 2: < 30 мин): одноразовые перчатки EN374 категории III, например, из нитрильного каучука толщиной 0,1 мм.

Долгосрочное воздействие (Уровень 6: < 480 мин): защитные перчатки EN374 категории III, например, из нитрильного каучука толщиной 0,7 мм.

При работе с химическими веществами, носить только химически стойкие, с маркировкой CE, включая четырехзначный номер промышленных испытаний.

Защита тела

Защита тела: не требуется.

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Торговая марка : Vector® cleaner
Обработано : 21.06.2023
Дата печати : 03.07.2023

Версия (обработки) : 4.1.0 (4.0.0)

Защита органов дыхания

Личная защита органов дыхания не требуется.

Общие средства защиты и гигиенические меры

Хранить продукт отдельно от пищевых продуктов, напитков, корма для животных. Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой. Снять загрязненную, пропитанную одежду. Перед перерывами и по окончании работы вымыть руки. Рабочую одежду хранить отдельно. На рабочем месте не есть, не пить, не курить, не сморкаться.

Прочие меры предосторожности

Хранить в хорошо проветриваемом помещении.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1 Данные об основных физических и химических свойствах

Внешний вид : Жидкий

Цвет : светло-желтый

Запах : без запаха

Характеристики техники безопасности

Точка плавления/точка замерзания :	(1013 гПа)		не определено	
Температура начала и диапазон кипения :	(1013 гПа)	около	100	°C
Температура разложения :	(1013 гПа)		не определено	
Температура вспышки :			неприменимо	
Температура самовозгорания :			неприменимо	
Нижний предел взрываемости :			неприменимо	
Верхняя граница взрыва :			неприменимо	
Давление пара :	(50 °C)		не определено	
Плотность :	(20 °C)	около	1,03	г/см ³
Тест на разделение растворителя :	(20 °C)	<	3	%
Растворимость в воде :	(20 °C)		100	Массовая доля
Значение pH :			1 - 2	
log P O/W :			Данные недоступны	
Время истечения :	(20 °C)	<	20	с
Порог запаха :			Данные недоступны	Стакан DIN 4 мм
Максимальное содержание ЛОС (ЕС) :			0	Массовая доля
Окисляющие жидкости :	Неприменимо.			
Взрывчатые свойства :	Неприменимо.			
Коррозивный по отношению к металлам :	Не вызывает коррозии металлов.			

9.2 Дополнительная информация

Отсутствует

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реактивность

10.1 Реактивность

Отсутствует при использовании согласно предписанию.

10.2 Химическая стабильность

При соблюдении рекомендаций по хранению и применению продукт стабилен (см. раздел 7). Экзотермическая реакция с щелочами.

10.3 Вероятность опасных реакций

Экзотермическая реакция с щелочами.

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Торговая марка : Vector® cleaner
Обработано : 21.06.2023
Дата печати : 03.07.2023

Версия (обработки) : 4.1.0 (4.0.0)

10.4 Недопустимые условия

Отсутствует какая-либо информация.

10.5 Несовместимые материалы

Щелочи, концентрированный.

10.6 Опасные продукты разложения

Не известны.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологические данные

11.1 Информация о классах опасности, как определено в Регламенте (ЕС) № 1272/2008

Острая токсичность

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Острая оральная токсичность

Параметр : ATE_{mix}
Путь экспозиции : Оральный
Доза воздействия : нерелевантный
Параметр : LD50 (PHOSPHORIC ACID ; CAS-№ : 7664-38-2)
Путь экспозиции : Оральный
Вид : Крыса
Доза воздействия : 1530 мг/кг

Практические данные/воздействия на человека

Раздражает глаза.

Острая кожная токсичность

Параметр : ATE_{mix}
Путь экспозиции : Кожный
Доза воздействия : нерелевантный
Параметр : LD50 (PHOSPHORIC ACID ; CAS-№ : 7664-38-2)
Путь экспозиции : Кожный
Вид : Кролик
Доза воздействия : 2740 мг/кг

Острая ингаляционная токсичность

Параметр : ATE_{mix}
Путь экспозиции : Ингаляция (пар)
Доза воздействия : нерелевантный
Параметр : LD50 (PHOSPHORIC ACID ; CAS-№ : 7664-38-2)
Путь экспозиции : Вдыхание
Вид : Кролик
Доза воздействия : 1,689 мг/л

Разъедание

При попадании в глаза: раздражение.

Разъедающее/раздражающее воздействие на кожу

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Тяжелое повреждение/раздражение глаз

При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

Опасность сенсибилизации дыхательных путей/кожи

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

CMR-воздействия (канцерогенность, мутагенность и токсичность для репродуктивной системы)

Канцерогенность

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Мутагенность зародышевых клеток

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Торговая марка : Vector® cleaner
Обработано : 21.06.2023
Дата печати : 03.07.2023

Версия (обработки) : 4.1.0 (4.0.0)

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Токсичность для репродуктивной способности

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при неоднократном воздействии

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Опасность при вдыхании

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

11.2 Информация о других опасностях

Эндокринные разрушающие свойства

Смесь не содержит веществ со свойствами, нарушающими работу эндокринной системы.

Дополнительные данные

Классификация была проведена в соответствии с методами расчетов согласно Директиве (ЕС) № 1272/2008 [CLP] и с собственными исследованиями.

РАЗДЕЛ 12: Экологические характеристики

12.1 Токсичность

Водная токсичность

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Острая (кратковременная) токсичность для рыб

Параметр : LC50 (PHOSPHORIC ACID ; CAS-№ : 7664-38-2)
Химические вещества : Fish
Оценочные параметры : Острая (краткосрочная) токсичность для рыб
Доза воздействия : 3 - 3,5 мг/л
Длительность вредного воздействия : 96 ч

Параметр : LC0 (PHOSPHORIC ACID ; CAS-№ : 7664-38-2)
Химические вещества : Fish
Оценочные параметры : Острая (краткосрочная) токсичность для рыб
Доза воздействия : 100 - 1000 мг/л

Острая (кратковременная) токсичность для дафний

Параметр : EC50 (PHOSPHORIC ACID ; CAS-№ : 7664-38-2)
Химические вещества : Daphnia magna (большая водяная блоха)
Оценочные параметры : Острая (кратковременная) дафниевая токсичность
Доза воздействия : > 100 мг/л
Метод : ОЭСР 202

12.2 Стойкость и разлагаемость

Абиотическое разложение

Информация отсутствует.

Биологическая разлагаемость

Находящиеся в составе ПАВ соответствуют ОЭСР Директиве и таким образом биологически разлагаемы.

12.3 Биоаккумулятивный потенциал

Отсутствует какая-либо информация.

12.4 Мобильность в почве

Распределение

Сведения о препарате отсутствуют.

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Торговая марка : Vector® cleaner
Обработано : 21.06.2023
Дата печати : 03.07.2023

Версия (обработки) : 4.1.0 (4.0.0)

12.5 Оценка стойких биоаккумулирующихся и токсичных веществ (PBT) и высоко стойких и высоко биоаккумулирующихся веществ (vPvB)

Вещества в смеси не соответствуют критериям PBT/vPvB согласно REACH, приложение XIII.

12.6 Эндокринные разрушающие свойства

Смесь не содержит веществ со свойствами, нарушающими работу эндокринной системы.

12.7 Прочие вредные воздействия

Отсутствует какая-либо информация.

12.8 Дополнительная экотоксикологическая информация

Не допускать попадания в поверхностные и грунтовые воды.

РАЗДЕЛ 13: Указания по утилизации

13.1 Методы обработки отходов

Директива 2008/98/ЕС (базовая директива об отходах)

После использования по назначению

Процессы утилизации

Утилизация в соответствии с предписаниями официальных служб. Neutralization. Для утилизации проконсультироваться с лицензированными экспертами в области утилизации отходов.

Процедуры восстановления

Не контаминированные и пустые ёмкости могут быть повторно использованы. Обращаться с контаминированными емкостями как заполненные веществом.

Коды отходов/обозначения отходов в соответствии с EWC/AVV

Концентрат / большее количество: 20 01 14* кислоты.

РАЗДЕЛ 14: Данные о транспортировке

14.1 Идентификационный номер - UN

Не является опасным грузом с позиции транспортного регулирования.

14.2 Отгрузочное наименование согласно предписанию для транспортировки

Не является опасным грузом с позиции транспортного регулирования.

14.3 Классы опасности при транспортировке

Не является опасным грузом с позиции транспортного регулирования.

14.4 Группа упаковки

Не является опасным грузом с позиции транспортного регулирования.

14.5 Опасность для окружающей среды

Не является опасным грузом с позиции транспортного регулирования.

14.6 Особые меры предосторожности для пользователя

Отсутствует

14.7 Перевозка массовых грузов согласно Приложению II Конвенции МАРПОЛ 73/78 и кодексу IBC

Не применимо

РАЗДЕЛ 15: Нормативные предписания

15.1 Предписания по безопасности, охране здоровья и окружающей среды /нормативные предписания характерные для данного вещества или смеси

Предписания ЕС

Допуски и/или ограничения по применению

Ограничения по применению

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Торговая марка : Vector® cleaner

Обработано : 21.06.2023

Дата печати : 03.07.2023

Версия (обработки) :

4.1.0 (4.0.0)

Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Приложение XVII (ограничения)

Ограничение использования согласно REACH, приложение XVII, № : 3, 75

Национальные предписания

Указания об ограничении деятельности

Подростки могут пользоваться продуктом в соответствии с Директивой 94/33/ЕС, если нет вредного воздействия опасных веществ.

15.2 Оценка безопасности веществ

Оценка безопасности для этой смеси не проводилась.

РАЗДЕЛ 16: Прочие данные

16.1 Указания по изменению

15. Ограничения по применению

16.2 Сокращения и акронимы

ADR = Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов

AGW = ПДК на рабочем месте

ATE = Оценка острой токсичности

AVV = Распоряжение о Европейском перечне отходов

CAS = Химическая реферативная служба

CLP = Регламент по классификации, маркировке и упаковке [Регламент (ЕС) No. 1272/2008]

CMR = Carcinogen, Mutagen or Reproductive toxicant

CO₂ = Диоксид углерода

DMEL = Производный минимальный уровень воздействия

DNEL = Производный безопасный уровень воздействия

EAK = Европейский каталог отходов (ЕКО)

ЕС = Европейская комиссия

EC50 = Полумаксимальная эффективная концентрация

EN = Европейский стандарт (ЕС)

EU = Европейский Союз

EUN - фраза = Предупреждение об опасности в соответствии с Регламентом CLP

GHS = Согласованная на глобальном уровне система классификации и маркировки химических веществ

H фраза = Предупреждение об опасности в соответствии с GHS

IATA = Международная ассоциация воздушного транспорта

ICAO-TI = Технические инструкции Международной организации гражданской авиации

IMDG = Международный кодекс морской перевозки опасных грузов

LC50 = Полулетальная концентрация

LD50 = Полулетальная доза

LogPow = Коэффициент распределения н-октанол/вода

MARPOL 73/78 = Международная конвенция по предотвращению загрязнения с судов 1973 года, измененная

Протоколом 1978 года ("Marpol" = marine pollution)

NOEC/NOEL = Максимальная наблюдаемая недействующая концентрация/доза

OECD = Организация экономического сотрудничества и развития (ОЭСР)

PBT = Стойкий биоаккумулирующийся и токсичный

PNEC = Прогнозируемая безопасная концентрация

REACH = Постановление о регистрации, экспертизе, лицензировании и ограничении химических веществ [Регламент (ЕС) No. 1907/2006]

RID = Международные правила перевозки опасных грузов по железным дорогам

STOR-RE = Специфический целевой орган - токсичность - при неоднократном воздействии

STOR-RE = Специфический целевой орган - токсичность - при однократном воздействии

SVHC = Особо опасные вещества

TRGS = Технические правила для опасных веществ

UN = Организация Объединенных Наций

VOC = Летучие органические вещества

vPvB = Высоко стойкий и высоко биоаккумулирующийся

VwVwS = Административные правила для водоопасных веществ

WGK = Класс опасности для воды

16.3 Важные ссылки на литературу и источники данных

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Торговая марка : Vector® cleaner

Обработано : 21.06.2023

Дата печати : 03.07.2023

Версия (обработки) :

4.1.0 (4.0.0)

Отсутствует

16.4 Классификация смесей и использованный метод оценки согласно Регламенту (ЕС) 1272/2008 [CLP]

Классификация была проведена в соответствии с методами расчетов согласно Директиве (ЕС) № 1272/2008 [CLP] и с собственными исследованиями.

16.5 Текст H- и EUN фразы (Номер и полный текст)

H290 Может вызывать коррозию металлов.

H314 При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.

H318 При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

16.6 Учебные инструкции

Отсутствует

16.7 Дополнительные данные

Следовать инструкции по применению на этикетке.

Данные предоставленные в паспорте безопасности, являются верными на момент печати. Информация служит в качестве исходных данных предназначенных для безопасного обращения с указанным в данном паспорте безопасности продуктом при хранении, обработке, транспортировке и утилизации. Данные не относятся к другим продуктам. В случае если продукт смешивается с другими материалами или подвергается обработке, данные из настоящего паспорта безопасности, если из этого категорически не вытекает что-то иное, не могут автоматически действовать в отношении изготовленного таким образом нового продукт.
