

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

HANSA FACADE



РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/препарата и компании/предпринимателя.

1.1 Идентификатор продукта

Наименование продукта : HANSA FACADE

Описание продукта : Краска.

1.2 Рекомендации и ограничения по применению химической продукции

Рекомендовано применять: Работы по окраске

1.3 Подробные сведения о поставщике паспорта безопасности

Производитель или Дистрибьютор

AS TIKKURILA

Liimi 5, 10621, Tallinn, Estonia

tel +372 6 501 111

fax +372 6 501 122

email Info.ee@tikkurila.com

e-mail адрес : productsafety@tikkurila.com

ответственного

составителя данного

паспорта безопасности

1.4 Номер телефона экстренной связи организации

Телефонный номер : 112
(24ч)

РАЗДЕЛ 2: Виды опасного воздействия и условия их возникновения

2.1 Классификация вещества или смеси

Определение : Смесь.

характеристик продукта

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

Aquatic Chronic 3, H412

Продукт классифицируется как опасный в соответствии с постановлением (ЕС) № 1272/2008 с дополнениями и поправками.

2.2 Элементы этикетки

Сигнальное слово : Нет сигнального слова.

Формулировки опасности : H412 - Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Формулировки предупреждений

Общий : Не применимо.

Предотвращение : P273 - Избегать попадания в окружающую среду.

Реагирование : Не применимо.

Хранение : Не применимо.

Удаление : Не применимо.

Элементы сопровождающей этикетки : Содержит 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он (BIT) и смесь 5-хлор-2-метил-2H-изотиазол-3-она и 2-метил-2H-изотиазол-3-она (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)). Возможны аллергические реакции.

Treated articles

В состав продукта входит биоцидная добавка для сохранения продукта при хранении. Содержит BIT, C(M)IT/MIT (3:1). Использовать защитные перчатки.

2.3 Прочие опасности

Прочие опасности, которые не классифицированы по СГС : Неизвестны.

РАЗДЕЛ 3: Наименование (название) и состав вещества или материала

3.2 Смеси : Смесь.

Название продукта/ингредиента	Идентификаторы	%	<u>Классификация</u> Распоряжение (ЕС) № 1272/2008 [CLP]	Примечания
3-Иод-2-пропилнлбутилкарбамат (IPBC)	REACH #: 01-2120762115-60 EC: 259-627-5 CAS: 55406-53-6	<0.1	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H331 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 (гортань) Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	-
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он (BIT)	EC: 220-120-9 CAS: 2634-33-5	<0.05	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	-
тербутрин	EC: 212-950-5 CAS: 886-50-0	<0.025	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)	-
бронопол	REACH #: 01-2119980938-15 EC: 200-143-0 CAS: 52-51-7 Индекс: 603-085-00-8	≤0.076	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)	-
смесь 5-хлор-2-метил-2H-изотиазол-3-она и 2-метил-2H-изотиазол-3-она (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))	CAS: 55965-84-9 Индекс: 613-167-00-5	<0.001	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUH071 Полный текст заявленных выше формулировок опасности приведен в разделе 16.	-

Примечания, касающиеся веществ, см. Постановление № 1272/2008, Приложение VI.

Конкретные пределы концентрации и Значение АТЕ

Наименование ингредиента, Конкретные пределы концентрации, Значение АТЕ

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он (BIT)
Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0,05 %

смесь 5-хлор-2-метил-2H-изотиазол-3-она и 2-метил-2H-изотиазол-3-она (3:1) (С(М)ИТ/ИТ (3:1))
Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0,6 %
Skin Irrit. 2, H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 %
Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0,6 %
Eye Irrit. 2, H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %
Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0,0015 %

В продукте нет никаких иных ингредиентов, которые, согласно текущим данным поставщика, подлежали бы классификации или вносили бы вклад в классификацию опасности данного вещества, и таким образом требовали бы сообщения в этом разделе.

Данный продукт не содержит добавок, которые по данным поставщика и в применяемых концентрациях относятся к представляющим опасность для здоровья или окружающей среды, являются PBT (СБТ) и vPvB (oCoB) или имеют предельные уровни воздействия на производстве, и следовательно, должны упоминаться в данном разделе.

Предельно допустимые концентрации вредных веществ в рабочей зоне (если они имеются), приведенные в разделе 8.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи**4.1 Описание мер первой помощи**

Общий	: В любых сомнительных случаях или при сохранении симптомов следует обратиться за медицинской помощью. По возможности, показать данный паспорт безопасности или этикетку врачу.
Контакт с глазами	: Снимите контактные линзы. Незамедлительно промыть глаза обильным количеством воды, держа веки открытыми. Продолжайте промывать не менее 15 минут.
Вдыхание	: Выведите пострадавшего на свежий воздух.
Контакт с кожей	: Тщательно вымойте кожу водой с мылом или используйте известные средства для очистки кожи. Не используйте растворители или разбавители.
Попадание внутрь организма	: В случае попадания вовнутрь промыть рот водой (при условии, что пострадавший находится в сознании). При проглатывании значительного количества вещества или появлении симптомов обратиться к врачу.

4.2 Наиболее важные симптомы и проявления, как острые, так и замедленные

Дополнительную информацию о факторах, влияющих на здоровье, и симптомах см. в разделе 11.

4.3 Показания к необходимости неотложной медицинской помощи и специального лечения

Нет.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности**5.1 Средства пожаротушения**

Пригодные средства тушения пожара	: Используйте средство пожаротушения, подходящее для данного пожара. Рекомендуются применять пену, стойкую к алкоголю, углекислый газ, порошок или водяной туман.
Непригодные средства тушения пожара	: Не направлять напрямую струю воды, так как это может распространить пожар.

5.2 Особые опасности, которые представляет вещество или смесь

Опасности, которые представляет вещество или смесь	: Продукт не классифицирован как воспламеняющееся вещество. При пожаре будет образовываться густой черный дым. Продукты разложения могут оказаться опасными для здоровья.
Опасные продукты горения	: При очень высокой температуре может выделять вредные продукты распада, такие как угарный газ, углекислый газ, дым, оксид азота и т. п.

5.3 Рекомендации для пожарных

- Специальное защитное снаряжение и меры предосторожности для пожарных : Для охлаждения контейнеров, находящихся в зоне пожара, используйте распыляемую воду. Продукт опасен для водных организмов. Необходимо собирать воду, использованную для тушения пожара и загрязненную этим материалом. Не допускайте попадания этой воды в водные источники, канализационные коллекторы и дренажные каналы.
- Специальное защитное оборудование для пожарных : Может потребоваться соответствующий дыхательный аппарат.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации чрезвычайных ситуаций

- 6.1 Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры** : См. Перечень защитных мероприятий в Разделах 7 и 8.
- 6.2 Экологические предупреждения** : Вредно для водной среды. Не допускайте попадания в дренажные каналы и водостоки.
- 6.3 Методы и материалы для локализации разливов/россыпей и очистки** : Собрать при помощи негорючего абсорбирующего материала, например, песка, земли, вермикулита, диатомовой земли, поместить в контейнер для последующего уничтожения в соответствии с существующими местными правилами. Загрязненный участок промыть водой или подходящим моющим средством. Не использовать растворители.
- 6.4 Ссылки на другие разделы** : Сведения о контактах в аварийных ситуациях приведены в разделе 1. Дополнительные сведения по обращению с отходами приведены в разделе 13.

РАЗДЕЛ 7: Правила обращения и хранения

- 7.1 Меры предосторожности при работе с продуктом** : При работе с продуктом избегать контакта с кожей, а также вдыхания паров/ тумана от распыления. Избегайте контакта с кожей и глазами. Избегайте вдыхания пыли при проведении процесса очистки с помощью песка. Обратитесь к разделу 8 за информацией о подходящем личном защитном снаряжении. Запрещено принятие пищи, напитков и курение на территории, где используется или складировается данный продукт. Вымыть руки перед перерывами и немедленно после обращения с продуктом. Избегать попадания в окружающую среду.
- 7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей** : Хранить в оригинальном контейнере, в защищенном от света, прохладном и хорошо вентилируемом помещении, отдельно от несовместимых материалов (см. Раздел 10), пищевых продуктов и напитков. Держать контейнер плотно закрытым. Вскрытые контейнеры должны быть хорошо закрыты и должны храниться в вертикальном положении, чтобы предотвратить утечку продукта. Рекомендуемая температура хранения +5 °C ... +25 °C. Защищать от мороза. Хранить в соответствии с местными правилами.
- 7.3 Специфическое конечное применение** : Нет.

РАЗДЕЛ 8: Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала (пользователя)

8.1 Параметры контроля

- Предельно допустимые концентрации в рабочей зоне
Уровень предельно допустимого воздействия не известен.

Рекомендованные методы контроля : Если этот продукт содержит ингредиенты, для которых установлены ПДК, то необходим контроль – как персональный и биологический, так и воздуха в рабочей зоне – для определения эффективности вентиляции и необходимых защитных мер и/или использования средств защиты органов дыхания.

DNEL/DMEL

Значения DNEL/DMEL отсутствуют.

PNEC

Значения PNEC отсутствуют.

8.2 Средства контроля воздействия

Применимые меры технического контроля

Обеспечьте соответствующую вентиляцию. При работе соблюдайте законы, относящиеся к охране труда и технике безопасности.

Индивидуальные меры защиты

Защита глаз/лица : При возможном воздействии необходимо надевать защитные очки. Обеспечить защиту глаз, в особенности, при распылении (EN166).

Защита рук : Пользоваться защитными перчатками. Перчатки следует менять через определенные промежутки времени, а также в случаях, когда имеются какие-либо признаки повреждения материала перчаток. Необходимо следовать инструкциям и информации, предоставленным производителем перчаток, по их применению, хранению, уходу и замене.

Рекомендовано (EN374):

> 8 часов (время прорыва): нитриловая резина

Не рекомендуется использовать защитные перчатки из ПВА.

Защита кожного покрова : Для избежания контакта с кожей использовать соответствующую защитную одежду.

Защита респираторной системы : При недостаточно эффективной вентиляции в распылительной камере использовать комбинированный респиратор АП, противопоылевой/противогазовый (EN405:2001). При шлифовке использовать респиратор типа Р2 (EN149:2001). Убедитесь в том, что для работы используется сертифицированное респираторное оборудование или его эквивалент. Убедитесь, что маска тщательно прилегает к лицу и регулярно меняйте фильтр.

Контроль воздействия на окружающую среду : Для получения информации о мероприятиях по охране природы, пожалуйста, обратитесь к разделу 13 (Переработка отходов), разделу 7 (Обработка и хранение) и разделу 1.2 (Рекомендуемые области и возможные ограничения использования продукта или вещества).

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам

Внешний вид

Физическое состояние	: Жидкость. [Жидкость.]
Цвет	: Различные
Запах	: Слабый. [Небольшой]
Порог запаха	: Не влияет на оценку опасности продукта.
Водородный показатель (pH)	: 7 - 9
Точка плавления/точка замерзания	: 0°C (вода)
Исходная точка кипения и интервал кипения	: 100°C (вода)
Температура вспышки	: Не доступен.
Скорость испарения	: Не имеет смысла в связи с природой продукта.
Огнеопасность (твердое тело, газ)	: Не применимо. Жидкий продукт.
Верхний/нижний пределы воспламеняемости или взрываемости	: Огнеопасные ингредиенты отсутствуют.

Давление пара	: 3.2 кПа [комнатная температура] (вода)
Плотность пара	: Не влияет на оценку опасности продукта.
Плотность	: 1.4 - 1.5 г/см ³
Растворимость(и)	: Смешивается с водой.
Коэффициент распределения н-октанол/вода	: Не применимо.
Температура самовозгорания	: Не имеет смысла в связи с природой продукта.
Температура разложения.	: Не влияет на оценку опасности продукта.
Вязкость	: Не влияет на оценку опасности продукта.
Взрывчатые свойства	: Взрывающиеся ингредиенты отсутствуют.
Окислительные свойства.	: Окисляющие ингредиенты отсутствуют.

Характеристики частиц

Медиана размера частиц : Не применимо.

9.2 Дополнительная информация

Нет никакой дополнительной информации.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и химическая активность

10.1 Реакционная способность : См. пункт 10.5.

10.2 Химическая стабильность : Продукт стабилен при соблюдении рекомендованных условий его хранения и проведения работы с ним (см. Раздел 7).

10.3 Возможность опасных реакций : При нормальных условиях хранения и использования вредоносной реакции не происходит.

10.4 Условия, которых необходимо избегать : Избегать высокой температуры и замерзания.

10.5 Несовместимые вещества и материалы : Для предотвращения сильных экзотермических реакций необходимо хранить вдалеке от следующих материалов:
oxidizing agents
сильные кислоты
сильные щелочи

10.6 Опасные продукты разложения : При очень высокой температуре может выделять вредные продукты распада, такие как угарный газ, углекислый газ, дым, оксид азота и т. п.

РАЗДЕЛ 11: Токсичность

11.1 Информация о классах опасности определена согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008

Продукт не подвергался токсикологическим тестам.

Продукт не классифицируется как опасный в соответствии с постановлением (ЕС) № 1272/2008 с дополнениями и поправками.

При длительном воздействии тумана от распыления может возникнуть раздражение дыхательных путей. Длительный или повторный контакт может обезжиривать кожу, вызывать раздражение, появление трещин и/или дерматит.

Острая токсичность

Не классифицирован.

Раздражение/разъедание

Не классифицирован.

Сенсибилизация

Не классифицирован.

Продукт содержит сенсibiliзирующие вещества, указанные в разделах 2 и 3.

Мутагенность

Не классифицирован.

Канцерогенность

Не классифицирован.

Токсичность, влияющая на репродукцию

Не классифицирован.

Тератогенность

Не классифицирован.

Токсичные вещества, оказывающие поражающее воздействие на органы-мишени и системы (при однократном воздействии)

Не классифицирован.

Токсичные вещества, оказывающие поражающее воздействие на органы-мишени (при многократных воздействиях)

Не классифицирован.

Риск аспирации

Не классифицирован.

11.2 Информация о других опасностях

11.2.1 Свойства, разрушающие эндокринную систему

Не применимо.

11.2.2 Дополнительная информация

Не доступен.

РАЗДЕЛ 12: Воздействие на окружающую среду

Экологические испытания этого продукта не проводились.

Продукт классифицируется как безопасный в соответствии с постановлением (ЕС) № 1272/2008 с дополнениями и поправками.

Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Не допускайте попадания в дренажные каналы и водостоки.

12.1 Токсичность

Название продукта/ингредиента	Результат	Биологический вид	Экспозиция
3-йод-2-пропинилбутилкарбамат (IPBC)	EC50 0.053 мг/л	Морские водоросли	72 часы
	EC50 0.16 мг/л	Дафния	48 часы
	LC50 0.067 мг/л	Рыба	96 часы
	NOEC 0.05 мг/л	Дафния - <i>Daphnia magna</i>	21 дней
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он (BIT)	Острый EC50 0.36 мг/л	Морские водоросли - <i>Skeletonema costatum</i>	72 часы
	Острый LC50 0.74 мг/л	Рыба	96 часы
бронопол	Острый EC50 0.068 мг/л	Морские водоросли - <i>Anabaena flos aqua</i>	72 часы

12.2 Устойчивость и способность к разложению

Название продукта/ ингредиента	Период полураспада в воде	Фотолиз	Способность к биодеструкции
Смесь 5-хлор-2-метил-2Н-изотиазол-3-она и 2-метил-2Н-изотиазол-3-она (3:1) (С(М)ИТ/ИТ (3:1))	-	-	Легко

12.3 Биокумулятивный потенциал

Название продукта/ ингредиента	LogP _{ow}	Фактор биоконцентрации [BCF]	Возможный
Бронопол	0.18	-	низкий
тербутрин	3.74	-	низкий

12.4 Подвижность в почве

Коэффициент распределения между почвой и водой (K_{oc}) : Не доступен.

Подвижность : Не доступен.

12.5 Результаты оценки по критериям PBT (СБТ) и vPvB (oCoB)

Эта смесь не содержит веществ, которые оцениваются как PBT или vPvB.

12.6 Свойства, разрушающие эндокринную систему : Не применимо.

12.7 Другие неблагоприятные воздействия : Не доступен.

РАЗДЕЛ 13: Утилизация и/или удаление отходов (остатков)

13.1 Способы переработки отходов

Продукт

Методы уничтожения : Перед очисткой удалить с инструментов остатки использованного материала. Жидкие отходы продукта и отходы после промывки оборудования являются вредными. Избегать их попадания в канализацию. Отходы собираются и уничтожаются в соответствии с действующим федеральным и местным законодательством по защите окружающей среды. Сухие, не содержащие растворителя остатки краски и отходы от проведения лакокрасочных работ можно, как правило, вывозить на свалку. Жидкие отходы необходимо отправить в место сбора вредных отходов или другое место переработки и утилизации вредных отходов.

Европейский Каталог Отходов (EWC)

Код отхода	Обозначение отходов
08 01 12	waste paint and varnish other than those mentioned in 08 01 11

Если смешать этот продукт с другими отходами, то первоначальный код отходов больше не может применяться, и поэтому необходимо назначить соответствующий код. Чтобы получить дальнейшую информацию, обратитесь в местное учреждение по утилизации отходов.

Упаковка

Методы уничтожения : Пустые упаковки должны быть переработаны или утилизированы в соответствии с национальным законодательством.

Специальные меры : Нет никакой дополнительной информации.
предосторожности

РАЗДЕЛ 14: Требования по безопасности при транспортировании

В положениях, регулирующих перевозки автомобильным, железнодорожным, морским и воздушным транспортом (ADR/RID, IMDG), не предусмотрены правила перевозки данного продукта.

	ADR/RID	IMDG
14.1 UN номер или идентификационный номер	Не регулируется.	Not regulated.
14.2 Наименование при транспортировке ООН	-	-
14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке	-	-
14.4 Группа упаковки	-	-
14.5 Опасность для окружающей среды	Нет.	No.

14.6 Специальные предупреждения для пользователя : **Транспортировка в помещении потребителя:** транспортировку всегда следует осуществлять в закрытых защищенных контейнерах, которые находятся в вертикальном положении. Удостоверьтесь, что лица, которые осуществляют транспортировку продукта, знают, какие действия им следует предпринять в случае повреждения или утечки продукта.

14.7 Морские перевозки большими партиями согласно документам ИМО : Не доступен.

РАЗДЕЛ 15: Международное и национальное законодательство

15.1 Нормативы/законы, относящиеся к безопасности, охране здоровья и окружающей среды, специфические для данного вещества или смеси

Распоряжение ЕС (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Другие правила ЕЭС

Европейский реестр : По крайней мере, один из компонентов не внесен в список.

Стойкие органические загрязнители

Не внесено в список.

Директива VOC : Этот продукт находится в поле действия Директивы 2004/42/СЕ.

VOC max value (g/l) : 40

15.2 Оценка химической опасности : Этот продукт содержит вещества, для которых всё еще требуется Оценка химической опасности.

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Указывает на те данные, которые изменились по сравнению с предыдущим выпуском.

Аббревиатуры и сокращения

: ATE = Оценка острой токсичности
 CLP = Правила классификации, упаковки, маркировки химических веществ и смесей (ЕС № 1272/2008)
 DMEL = Выведенный уровень минимального воздействия
 DNEL = Выведенный уровень отсутствия воздействия
 EUH-формулировка = CLP/GHS-формулировка риска
 PBT = Стойкий, токсичный, способный к биоаккумуляции
 PNEC = Расчетная неэффективная концентрация
 RRN = Регистрационный номер REACH
 vPvB = Особой стойкий и способный к биоаккумуляции

Процедура, используемая для вывода классификации согласно Постановлению (ЕС) № 1272/2008 [CLP/GHS]

Классификация**Обоснование**

Аquatic Chronic 3, H412

Метод расчетов

Полный текст сокращенных формулировок опасности

: H301 Токсично при проглатывании.
 H302 Вредно при проглатывании.
 H310 Смертельно при попадании на кожу.
 H312 Вредно при попадании на кожу.
 H330 Смертельно при вдыхании.
 H331 Токсично при вдыхании.
 H314 При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.
 H318 При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
 H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.
 H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
 H335 Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.
 H372 Поражает органы в результате многократного или продолжительного воздействия.
 H400 Чрезвычайно токсично для водных организмов.
 H410 Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
 H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
 H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.
 EUH071 Corrosive to the respiratory tract.

Полный текст классификаций [CLP/GHS]

: Acute Tox. 2 ОСТРАЯ ТОКСИЧНОСТЬ - Категория 2
 Acute Tox. 3 ОСТРАЯ ТОКСИЧНОСТЬ - Категория 3
 Acute Tox. 4 ОСТРАЯ ТОКСИЧНОСТЬ - Категория 4
 Aquatic Acute 1 ВОДНАЯ ОПАСНОСТЬ (ОСТРАЯ) - Категория 1
 Aquatic Chronic 1 ВОДНАЯ ОПАСНОСТЬ (ДОЛГОВРЕМЕННАЯ) - Категория 1
 Aquatic Chronic 2 ВОДНАЯ ОПАСНОСТЬ (ДОЛГОВРЕМЕННАЯ) - Категория 2
 Aquatic Chronic 3 ВОДНАЯ ОПАСНОСТЬ (ДОЛГОВРЕМЕННАЯ) - Категория 3
 Eye Dam. 1 СЕРЬЕЗНЫЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ ГЛАЗ, РАЗДРАЖЕНИЕ ГЛАЗ - Категория 1
 Skin Corr. 1C ПОВРЕЖДЕНИЕ КОЖИ, РАЗДРАЖЕНИЕ КОЖИ - Категория 1C
 Skin Irrit. 2 ПОВРЕЖДЕНИЕ КОЖИ, РАЗДРАЖЕНИЕ КОЖИ - Категория 2
 Skin Sens. 1 КОЖНАЯ СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1
 Skin Sens. 1A КОЖНАЯ СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1A
 STOT RE 1 СПЕЦИФИЧЕСКАЯ СИСТЕМНАЯ ТОКСИЧНОСТЬ НА ОРГАН-МИШЕНЬ (ПОВТОРЯЕМОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ) - Категория 1
 STOT SE 3 СПЕЦИФИЧЕСКАЯ СИСТЕМНАЯ ТОКСИЧНОСТЬ НА ОРГАН-МИШЕНЬ (ЕДИНИЧНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ) - Категория 3

Дата выпуска/ Дата пересмотра : 4/17/2023

Дата предыдущего выпуска : 4/13/2023

Версия : 4

Примечание для читателя

Данный паспорт безопасности подготовлен в соответствии с Приложением II (ЕС) № 878/2020 Регламента (ЕС) № 1907/2006 (REACH). Информация основана на современных знаниях и на находящемся в силе национальном законодательстве, а также законодательстве ЕС. Паспорт безопасности содержит рекомендации по безопасному использованию и транспортировке продукта. Информация не должна рассматриваться как гарантия технических характеристик продукта.