

510 NO NAIL MONTAGE ADHESIVE

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (Евросоюз) 2015/830

Дата выпуска: 13.04.2015

Дата пересмотра: 02.01.2017

Отменяет: 13.04.2015

Версия: 1.1

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе и/или поставщике

1.1. Идентификация химической продукции

Форма материала : Смеси
 Фирменное название : 510 NO NAIL MONTAGE ADHESIVE
 Код изделия : 510
 Тип материала : Клеи, уплотнительные материалы
 Группа веществ : Торговый продукт

1.2. Важные идентифицированные применения вещества или смеси и применения, которые не рекомендуются

1.2.1. Важные идентифицированные применения

Предназначено для широкого употребления

1.2.2. Нежелательные виды применения

Отсутствие подробной информации

1.3. Детальная информация о поставщике, который предоставляет паспорт безопасности

AKKİM YAPI KİMYASALLARI SANAYİ ve TİCARET A.Ş.
 Yeşilbayır mahallesi Şimşir sokak No:22
 34555 İSTANBUL - TURKEY
 T +90 2127711371 - F +90 2127713888
info@akfix.com - www.akfix.com

1.4. Аварийный номер телефона

Телефон для экстренной связи : +90 2127711371 (9:00 am - 17:00 pm GMT+2)

Страна	Организация/Компания	Адрес	Телефон для экстренной связи	Комментарий
Россия	Информационно-консультативный центр по токсикологии (RTIAC) Министерство здравоохранения Российской Федерации	3 Сухареvская Площадь Блок 7 129090 г. Москва	+7 495 628 1687 (только на русском)	

РАЗДЕЛ 2: Возможные опасности

2.1. Степень опасности химической продукции в целом (сведения о классификации опасности в соответствии с законодательством РФ (ГОСТ 12.1.007-76) и СГС)

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

Респираторная сенсбилизация Категория 1 H334 Метод вычисления
 Сенсбилизация кожи Категория 1 H317 Метод вычисления
 Канцерогенность Категория 2 H351 Метод вычисления

Полный текст категорий классификации и формулировок об опасности: см. раздел 16

Неблагоприятные для здоровья человека и окружающей среды физико-химические условия

Предположительно вызывает рак. Может вызывать аллергическую кожную реакцию. При вдыхании может вызывать аллергические или астматические симптомы или затруднение дыхания.

2.2. Элементы маркировки

Маркировка в соответствии с постановлением (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограммы опасности (CLP) :



GHS08

Сигнальное слово (CLP) :

Опасно

Опасные компоненты :

4,4-Methylene diphenyl diisocyanate, oligomers; benzoyl chloride; Stannane, dibutylbis[(1-

510 NO NAIL MONTAGE ADHESIVE Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (Евросоюз) 2015/830

Дата выпуска: 13.04.2015

Дата пересмотра: 02.01.2017

Отменяет: 13.04.2015

Версия: 1.1

Указания об опасности (CLP)	: H317 - Может вызывать аллергическую кожную реакцию H334 - При вдыхании может вызывать аллергические или астматические симптомы или затруднение дыхания H351 - Предположительно вызывает рак
Советы по технике безопасности (CLP)	: P261 - Избегать вдыхания дыма, газ, туман, пары P280 - Пользоваться средствами защиты глаз, средствами защиты лица, защитной одеждой, защитными перчатками P284 - [В случае недостаточной вентиляции] пользоваться средствами защиты органов дыхания P302+P352 - ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды P304+P340 - ПРИ ВДЫХАНИИ: Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении P333+P313 - Если происходит раздражение кожи или появление сыпи: обратиться к врачу P342+P311 - При появлении респираторных симптомов: обратиться к врачу, в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР P405 - Хранить под замком P501 - Удалить содержимое/контейнер в служба сбора опасных или специальных отходов, в соответствии с местными, региональными, государственными и/или международными нормативами

2.3. Другие опасности

Отсутствие подробной информации

РАЗДЕЛ 3: Соединения / Сведения о компонентах

3.1. Вещества

Не применимо

3.2. Смеси

Название	Идентификация химической продукции	%	Классификация в соответствии с Положением (ЕС) № 1272/2008 [CLP]
4,4-Methylene diphenyl diisocyanate, oligomers	(CAS-№) 25686-28-6 (№ EC) 500-040-3 (Регистрационный № REACH) 01-2119457013-49	2,5 - 4	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373
Morpholine, 4,4'-(oxydi-2,1-ethanediyl)bis-benzoyl chloride	(CAS-№) 6425-39-4 (CAS-№) 98-88-4 (№ EC) 202-710-8 (Индекс № EC) 607-012-00-0	< 2 0,01 - 0,05	Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317
Stannane, dibutylbis[(1-oxododecyl)oxy]-	(CAS-№) 77-58-7 (Регистрационный № REACH) 01-2119496068-27	0,01 - 0,05	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Skin Corr. 1C, H314 Skin Sens. 1, H317 Muta. 2, H341 Repr. 1B, H360 STOT SE 1, H370 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Полный текст H-фраз: смотрите раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Мероприятия по оказанию первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

Первая помощь - общее	: В случае воздействия или беспокойности: обратиться к врачу. Обратиться в токсикологический центр или к врачу-специалисту/ терапевту в случае плохого самочувствия.
-----------------------	--

510 NO NAIL MONTAGE ADHESIVE Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (Евросоюз) 2015/830

Дата выпуска: 13.04.2015

Дата пересмотра: 02.01.2017

Отменяет: 13.04.2015

Версия: 1.1

Первая помощь после вдыхания	: Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении. При появлении респираторных симптомов: Обратиться в токсикологический центр или к врачу.
Первая помощь после контакта с кожей	: Промыть кожу большим количеством воды. Снять загрязненную одежду и выстирать ее перед использованием. Если происходит раздражение кожи или появление сыпи: обратиться к врачу.
Первая помощь после контакта с глазами	: Промыть глаза водой в качестве меры предосторожности.
Первая помощь после проглатывания	: Обратиться в токсикологический центр или к врачу-специалисту/ терапевту в случае плохого самочувствия.

4.2. Важнейшие острые или проявляющиеся с задержкой симптомы и воздействия

Симптомы/травмы после вдыхания	: При вдыхании может вызывать аллергические или астматические симптомы или затруднение дыхания.
Симптомы/травмы после контакта с кожей	: Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

4.3. Показание на незамедлительную врачебную помощь или специализированное лечение

Симптоматическое лечение.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1. Огнегасящие средства

Приемлемые средства пожаротушения	: Водораспыление. Сухой порошок. Пена. Углекислый газ.
-----------------------------------	--

5.2. Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

Опасные продукты разложения в случае пожара	: Могут выделяться токсичные газы.
---	------------------------------------

5.3. Указания по пожаротушению

Противопожарная оборона	: Не предпринимать никаких действий без соответствующего защитного оборудования. Автономный изолирующий респиратор. Полная защита тела.
-------------------------	---

РАЗДЕЛ 6: Меры при случайном, непроизвольном выбросе

6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

6.1.1. Для неаварийных бригад

Аварийные мероприятия	: Проветрить зону разлива. Избегать вдыхание пыли/дыма/газа/ тумана/паров/ аэрозолей. Избегать контакта с кожей и глазами.
-----------------------	--

6.1.2. Для аварийных бригад

Средства защиты	: Не предпринимать никаких действий без соответствующего защитного оборудования. Для получения дополнительной информации см. раздел 8 : "Контроль воздействия - средства индивидуальной защиты ".
-----------------	---

6.2. Меры по защите окружающей среды

Не допускать попадания в окружающую среду.

6.3. Методы и материал для задержания и очистки

Методы очистки	: Собрать пролитую жидкость в абсорбирующий материал. Сообщить властям при попадании вещества в канализацию или общественный водопровод.
Прочая информация	: Утилизировать материалы или твердые отходы в сертифицированном центре переработки.

6.4. Ссылка на другие разделы

Для получения дополнительной информации см. раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

7.1. Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения

Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения	: Обеспечить достаточную вентиляцию на рабочем месте. Избегать вдыхание пыли/дыма/газа/ тумана/паров/ аэрозолей. Перед использованием получить специальные инструкции. Не приступать к обработке до тех пор, пока не прочитана и не понята информация о мерах предосторожности. Использовать средства индивидуальной защиты. Избегать контакта с кожей и глазами.
Гигиенические меры	: Не выносить загрязненную одежду с рабочего места. Постирать загрязненную одежду перед последующим использованием. Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта. Всегда мойте руки после обращения с продуктом.

510 NO NAIL MONTAGE ADHESIVE

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (Евросоюз) 2015/830

Дата выпуска: 13.04.2015

Дата пересмотра: 02.01.2017

Отменяет: 13.04.2015

Версия: 1.1

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом несовместимости

Место хранения : Хранить под замком. Хранить в хорошо вентилируемом месте. Хранить в прохладном месте.

7.3. Специфические виды конечного использования

Отсутствие подробной информации

РАЗДЕЛ 8: Ограничение и контроль выдержки / Индивидуальные средства защиты

8.1. Контрольные параметры

510 NO NAIL MONTAGE ADHESIVE

Бельгия	Местное наименование	Chlorure de benzoyle
Бельгия	Кратковременные величины (мг/м³)	2,8 мг/м³
Бельгия	Кратковременная величина (млн ⁻¹)	0,5 млн ⁻¹
Бельгия	Примечание (BE)	M
Болгария	Местное наименование	Бензоилхлорид
Болгария	OEL TWA (мг/м³)	5 мг/м³
Дания	Местное наименование	benzoylchlorid (2002)
Дания	Grænseværdie (langvarig) (мг/м³)	2,8 мг/м³
Дания	Grænseværdie (langvarig) (млн ⁻¹)	0,5 млн ⁻¹
Дания	Anmærkninger (DK)	L
Венгрия	Местное наименование	BENZOIL-KLORID
Венгрия	AK-érték	2,8 мг/м³
Венгрия	Megjegyzések (HU)	i
Латвия	Местное наименование	Benzoilhlórīds (benzoscābes hlóranhidrīds)
Латвия	OEL TWA (мг/м³)	5 мг/м³
Литва	Местное наименование	Benzoilchloridas
Литва	IPRV (мг/м³)	5 мг/м³
Литва	Примечание (LT)	Ū J
Польша	Местное наименование	Chlorek benzoilu
Польша	OEL Потолок (млн ⁻¹)	2,8 млн ⁻¹
Португалия	Местное наименование	Cloreto de benzoilo
Португалия	OEL - Потолки (млн ⁻¹)	0,5 млн ⁻¹
Румыния	Местное наименование	Clorura de benzoil
Румыния	OEL TWA (мг/м³)	5 мг/м³
Румыния	OEL TWA (млн ⁻¹)	0,9 млн ⁻¹
Румыния	OEL STEL (мг/м³)	10 мг/м³
Румыния	OEL STEL (млн ⁻¹)	1,8 млн ⁻¹
Словения	Местное наименование	benzoilklorid
Словения	OEL TWA (мг/м³)	2,8 мг/м³
Испания	Местное наименование	Cloruro de benzoilo
Испания	VLA-EC (мг/м³)	2,9 мг/м³
Испания	VLA-EC (ppm)	0,5 млн ⁻¹
Испания	Замечания	Sen (Sensibilizante. Véase Apartado 6.)
USA - ACGIH	Местное наименование	Benzoyl chloride
USA - ACGIH	ACGIH Потолок (млн ⁻¹)	0,5 млн ⁻¹
USA - ACGIH	Примечание (ACGIH)	URT & eye irr
Stannane, dibutylbis[(1-oxododecyl)oxy]- (77-58-7)		
Япония	Допустимые пределы воздействия (ACGIH)	TWA 0.1 mg/m3, STEL 0.2 mg/m3 (as Sn) (Skin)

8.2. Ограничение и контроль выдержки

Соответствующие технические средства контроля : Обеспечить достаточную вентиляцию на рабочем месте.

510 NO NAIL MONTAGE ADHESIVE Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (Евросоюз) 2015/830

Дата выпуска: 13.04.2015

Дата пересмотра: 02.01.2017

Отменяет: 13.04.2015

Версия: 1.1

Защита рук	: Защитные перчатки
Защита глаз	: Защитные очки
Защита кожи и тела	: Носить соответствующую защитную одежду
Защита органов дыхания	: Пользоваться средствами защиты органов дыхания
Ограничение и контроль воздействия на окружающую среду	: Не допускать попадания в окружающую среду.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Агрегатное состояние	: Жидкость
Внешний вид	: Жидкость.
Цвет	: Бежевый.
Запах	: характерный.
Порог запаха	: Неклассифицировано
pH	: Неклассифицировано
Относительная скорость испарения (бутилацетат=1)	: Неклассифицировано
Температура плавления	: Не применимо
Температура затвердевания	: Неклассифицировано
Точка кипения	: Неклассифицировано
Температура воспламенения	: Неклассифицировано
Температура самовозгорания	: Неклассифицировано
Температура разложения	: Неклассифицировано
Горючесть (твердых тел, газа)	: Не применимо
Давление пара	: Неклассифицировано
Относительная плотность пара при 20 °C	: Неклассифицировано
Относительная плотность	: Неклассифицировано
Плотность	: 1,27 - 1,33 г/см ³
Растворимость	: Неклассифицировано
Log Pow	: Неклассифицировано
Вязкость, кинематическая	: Неклассифицировано
Вязкость, динамическая	: Неклассифицировано
Взрывчатые свойства	: Неклассифицировано
Окислительные свойства	: Неклассифицировано
Граница взрывоопасности	: Неклассифицировано

9.2. Прочая информация

Содержание ЛОС : < 50 г/л

РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

10.1. реактивность

Вещество не вступает в реакцию при нормальных условиях эксплуатации, хранения и транспортировки.

10.2. Химическая стабильность

Устойчивый при нормальных условиях.

10.3. Возможность опасных реакций

Отсутствие известной опасной реакции при нормальных условиях использования.

10.4. Недопустимые условия

Отсутствует при рекомендуемых условиях хранения и работы с материалом (см. раздел 7).

10.5. Несовместимые материалы

Отсутствие подробной информации



510 NO NAIL MONTAGE ADHESIVE

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (Евросоюз) 2015/830

Дата выпуска: 13.04.2015

Дата пересмотра: 02.01.2017

Отменяет: 13.04.2015

Версия: 1.1

10.6. Опасные продукты разложения

При нормальных условиях хранения и использования никаких опасных продуктов разложения образовываться не должно.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

11.1. Информация о токсикологическом воздействии

Острая токсичность : Не классифицируется

Stannane, dibutylbis[(1-oxododecyl)oxy]- (77-58-7)

ЛД50 орально : 175 мг/кг

LC50 вдыхание крыса (Туман/Пыль - мг/л/4ч) : 0,075 мг/л/4 ч

Химический ожог/раздражение кожи : Не классифицируется

Тяжелое повреждение/раздражение глаз : Не классифицируется

Опасность сенсибилизации дыхательных путей и кожи : При вдыхании может вызывать аллергические или астматические симптомы или затруднение дыхания. Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

Мутагенность зародышевых клеток : Не классифицируется

Канцерогенность : Предположительно вызывает рак.

Токсичность для размножения : Не классифицируется

Специфическая токсичность для затронутого органа (однократная экспозиция) : Не классифицируется

Специфическая токсичность для затронутого органа (повторное воздействие вредных веществ) : Не классифицируется

Опасно при вдыхании : Не классифицируется

РАЗДЕЛ 12: Экологические данные

12.1. Токсичность

Экология - общее : Данный материал не считается токсичным для водных организмов и не вызывает долгосрочных неблагоприятных изменений в окружающей среде.

Stannane, dibutylbis[(1-oxododecyl)oxy]- (77-58-7)

ЭК 50 Дафния 1 : 0,66 мг/л

12.2. Стойкость и разлагаемость

Отсутствие подробной информации

12.3. Биоаккумуляционный потенциал

Отсутствие подробной информации

12.4. Подвижность в почве

Отсутствие подробной информации

12.5. Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)

Отсутствие подробной информации

12.6. Другие отрицательные влияния

Отсутствие подробной информации

РАЗДЕЛ 13: Указания по утилизации

13.1. Технология обработки отходов

Технология обработки отходов : Удалить содержимое/контейнер в соответствии с инструкциями лицензированной службы по удалению отходов.

РАЗДЕЛ 14: Сведения о транспортировке

В соответствии с ДОПОГ/МПОГ/МКМПОГ/ИАТА/ВОПОГ

14.1. UN номер

№ ООН (ДОПОГ) : Не применимо

№ ООН (МКМПОГ) : Не применимо

510 NO NAIL MONTAGE ADHESIVE Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (Евросоюз) 2015/830

Дата выпуска: 13.04.2015

Дата пересмотра: 02.01.2017

Отменяет: 13.04.2015

Версия: 1.1

№ ООН (ИАТА)	: Не применимо
№ ООН (ВОПОГ)	: Не применимо
№ ООН (МПОГ)	: Не применимо

14.2. Официальное название для транспортировки

Надлежащее отгрузочное наименование (ДОПОГ)	: Не применимо
Надлежащее отгрузочное наименование (МКМПОГ)	: Не применимо
Надлежащее отгрузочное наименование (ИАТА)	: Не применимо
Надлежащее отгрузочное наименование (ВОПОГ)	: Не применимо
Надлежащее отгрузочное наименование (МПОГ)	: Не применимо

14.3. Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту

ADR

Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту (ДОПОГ) : Не применимо

IMDG

Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту (МКМПОГ) : Не применимо

IATA

Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту (ИАТА) : Не применимо

ADN

Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту (ВОПОГ) : Не применимо

RID

Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту (МПОГ) : Не применимо

14.4. Группа упаковки

Группа упаковки (ДОПОГ)	: Не применимо
Группа упаковки (МКМПОГ)	: Не применимо
Группа упаковки (ИАТА)	: Не применимо
Группа упаковки (ВОПОГ)	: Не применимо
Группа упаковки (МПОГ)	: Не применимо

14.5. Опасности для окружающей среды

Опасно для окружающей среды	: Нет
Морской поллютант	: Нет
Прочая информация	: Отсутствие дополнительной информации

14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

- Сухопутный транспорт

Не применимо

- Морская доставка

Не применимо

- Воздушный транспорт

Не применимо

510 NO NAIL MONTAGE ADHESIVE Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (Евросоюз) 2015/830

Дата выпуска: 13.04.2015

Дата пересмотра: 02.01.2017

Отменяет: 13.04.2015

Версия: 1.1

- Доставка по внутренним водным путям

Не применимо

- Железнодорожный транспорт

Не применимо

14.7. Бестарная перевозка груза согласно Приложения II Конвенции МАРПОЛ 73/78 и согласно Международного кодекса перевозок опасных химических грузов наливом IBC Code

Не применимо

РАЗДЕЛ 15: Правовые предписания

15.1. Национальное законодательство

15.1.1. предписания ЕС

Не содержит веществ, подпадающих под ограничения Приложения XVII REACH

Не содержит вещество из Списка кандидатов по REACH

Не содержит веществ, указанных в Приложении XIV REACH

Содержание ЛОС : < 50 г/л

15.1.2. Национальные предписания

Германия

Приложение к VwVwS : Класс опасности загрязнения воды (WGK) 1, слабо опасен для воды (Классификация согласно VwVwS (предписания по обращению с веществами, загрязняющими воду), приложение 4)

12-й Указ по Реализации Федерального закона о борьбе с выбросами - 12.BImSchV : Не подпадает под 12 BImSchV (постановление о защите против выбросов) (Регламент на случай крупных аварий)

Нидерланды

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ни один из компонентов не значится в списке

SZW-lijst van mutagene stoffen : Ни один из компонентов не значится в списке

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Ни один из компонентов не значится в списке

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Ни один из компонентов не значится в списке

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Ни один из компонентов не значится в списке

Дания

Датские нормативные рекомендации : Лицам, не достигшим 18-летнего возраста, не разрешается использовать данное вещество

Беременные/кормящие женщины, работающие с данным веществом, не должны находиться в непосредственном контакте с ним

The requirements from the Danish Working Environment Authorities regarding work with carcinogens must be followed during use and disposal

15.2. оценка безопасности веществ

Никаких оценок химической безопасности не было проведено

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Полный текст фраз H и EUN:	
Acute Tox. 3 (Oral)	Острая токсичность (оральный) Категория 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Острая токсичность (кожный) Категория 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Острая токсичность (ингаляционный) Категория 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Острая токсичность (оральный) Категория 4
Aquatic Acute 1	Опасность для водной среды - острая опасность категории 1
Aquatic Chronic 1	Опасный для водоемов - Хронически опасный для водных объектов Категория 1
Carc. 2	Канцерогенность Категория 2
Eye Irrit. 2	Тяжелое повреждение/раздражение глаз Категория 2

510 NO NAIL MONTAGE ADHESIVE

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (Евросоюз) 2015/830

Дата выпуска: 13.04.2015

Дата пересмотра: 02.01.2017

Отменяет: 13.04.2015

Версия: 1.1

Muta. 2	Мутагенность зародышевых клеток Категория 2
Repr. 1B	Токсичность для репродуктивной способности Категория 1B
Resp. Sens. 1	Респираторная сенсibilизация Категория 1
Skin Corr. 1B	химический ожог/раздражение кожи Категория 1B
Skin Corr. 1C	химический ожог/раздражение кожи Категория 1C
Skin Irrit. 2	химический ожог/раздражение кожи Категория 2
Skin Sens. 1	Сенсibilизация кожи Категория 1
STOT RE 1	Специфическая токсичность для затронутого органа (повторное воздействие вредных веществ) Категория 1
STOT RE 2	Химическая продукция, обладающая избирательной токсичностью на органы-мишени и/или системы при многократном/продолжительном воздействии, класс 2
STOT SE 1	Специфическая токсичность для затронутого органа (однократная экспозиция) Категория 1
STOT SE 3	Специфическая токсичность для затронутого органа (однократная экспозиция) Категория 3
H301	Токсично при проглатывании
H302	Вредно при проглатывании
H312	Наносит вред при контакте с кожей
H314	Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз
H315	Вызывает раздражение кожи
H317	Может вызывать аллергическую кожную реакцию
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз
H332	Наносит вред при вдыхании
H334	При вдыхании может вызывать аллергические или астматические симптомы или затруднение дыхания
H335	Может вызывать раздражение дыхательных путей
H341	Предположительно вызывает генетические дефекты
H351	Предположительно вызывает рак
H360	Может нанести ущерб плодovitости или нерoжденному ребенку
H370	Наносит вред органам
H372	Наносит вред органам в результате длительного или многократного воздействия
H373	Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия
H400	Весьма токсично для водных организмов
H410	Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями

SDS EU AKFIX

Эта информация основана на наших современных знаниях и предназначена только для описания продукта для целей здравоохранения, безопасности и экологических требований. Поэтому она не должна рассматриваться как гарантирующая какие-либо из характерных свойств продукта