

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

REMAXX DEMONTAGE FLUID

Дата ревизии: 22.11.2017 Код продукта: 00156-0070 страница 1 из 8

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

1.1. Идентификатор продукта

REMAXX DEMONTAGE FLUID

Art.-No.

593 5541, 593 5558, 593 5565

1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение,

рекомендованное против

Использование вещества/смеси

Средства для демонтажа покрышек

1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания:REMA TIP TOP AGУлица:Gruber Strasse 65Город:D-85586 Poing

Телефон: +49 (0) 8121 / 707 - 100

Ответственный Департамент: Лицо, ответственное за сертификат безопасности: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Аварийный номер INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

телефона:

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1. Классификация вещества или смеси

Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Смесь не квалифицируется как опасная в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008.

2.2. Элементы маркировки

Регламентом (ЕС) № 1272/2008

2.3. Другие опасности

Согласно Предписанию (EC) № 1907/2006 (REACH) этот продукт не содержит стойких, биоаккумулирующихся и токсичных / высоко стойких и высоко биоаккумулирующихся веществ (PBT / vPvB).

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.2. Смеси

Химическая характеристика

Водянистый раствор

Опасное содержание веществ

Номер CAS	название			часть
	Номер ЕС	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация СГС			
55965-84-9	Смесь из: 5-хлор-2-метил-2H-изотиазол-3-она и 2-метил-2H-изотиазол-3-она			< 0,0015 %
		613-167-00-5		
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 1), Aquatic Chronic 1 (M-Factor = 1); H331 H311 H301 H314 H317 H400 H410			

Текст Н-фраз: смотри в разделе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

 Номер редакции: 2,1
 RU
 Дата печати: 22.11.2017





в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

REMAXX DEMONTAGE FLUID

Дата ревизии: 22.11.2017 Код продукта: 00156-0070 страница 2 из 8

4.1. Описание мер первой помощи

Общие рекомендации

Немедленно снять загрязненную, пропитанную одежду.

При недомогании обращайтесь к врачу.

При вдыхании

При вдыхании газов, образующихся при горении, или продуктов распада в нештатной ситуации необходим доступ к свежему воздуху.

При попадании на кожу

Смыть мылом и обильным количеством воды.

При продолжающемся раздражении кожи обратиться к врачу.

При контакте с глазами

Промойте большим количеством воды, в том числе и внутреннюю поверхность век.

При непрекращающемся раздражении кожи обратиться к врачу-специалисту.

При попадании в желудок

Не побуждать к рвоте.

Промыть рот и дополнительно выпить обильное количество воды.

Строго запрещается вливать что-либо в рот человеку, находящемуся без сознания.

Проконсультироваться с врачом.

Решение о том, следует ли вызвать рвоту, должен принять врач.

4.2. Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

Неоднократное или постоянное воздействие может вызвать раздражение глаз и кожи.

Может вызвать сенсибилизацию у чувствительных людей в результате контакта с кожей.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения

Симптоматические лечение.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1. Средства пожаротушения

Подходящие средства пожаротушения

Сам продукт не горит; Согласовать меры по тушению огня с условиями пожара в условиях конкретного окружения.

Неподходящие средства пожаротушения

Полная струя воды.

5.2. Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

При пожаре могут образоваться:

Следовые количества

Нитрозные газы (NOx)

5.3. Меры предосторожности для пожарных

Использовать респиратор, действующий независимо от окружающего воздуха.

Защитная одежда.

Дополнительная рекомендация

Охладить разбрызгиваемой струей воды подверженные опасности емкости.

Остатки сгорания и загрязненная вода тушения должны утилизоваться в соответствии с местными официальными предписаниями.

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

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

При образовании паров носить респиратор.







в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

REMAXX DEMONTAGE FLUID

Дата ревизии: 22.11.2017 Код продукта: 00156-0070 страница 3 из 8

Избегайте контакта с кожей, глазами и одеждой.

Обеспечить достаточную вентиляцию.

6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию/поверхностные воды/грунтовые воды.

6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Подобрать при помощи материала, связывающего жидкости (напр., песка, силикагеля, связывающих кислоты веществ, универсальных связывающих веществ).

Подобрать лопатой и положить в подходящие емкости для удаления в качестве отходов.

6.4. Ссылка на другие разделы

Следуйте предписаниям по безопасности (см. разделы 7 и 8).

Информация по удалению см. раздел 13.

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

7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

Информация о безопасном обращении

Перед перерывом и после работы и мойте руки.

Использовать только в хорошо проветриваемых местах.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Не требуется особых противопожарных мер.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Требования в отношении складских зон и тары

Хранить емкости плотно закрытыми в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом месте.

Дополнительная информация по условиям хранения

Держать вдали от продуктов питания, напитков и кормовых средств.

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

8.1. Параметры контроля

Дополнительные указания к граничным значениям

Данные отсутствуют.

8.2. Регулирования воздействия

Подходящие технические устройства управления

Обеспечить достаточную вентиляцию, особенно в закрытых помещениях.

Защитные и гигиенические меры

Мыть руки перед перерывами и после окончания работы.

При осуществлении работ запрещается есть и пить.

Загрязненную одежду следует снять и перед повторным использованием тщательно промыть.

Защита глаз/лица

Защитные очки (EN 166).

Защита рук

Перчатки из натурального каучука для защиты кожи от химикатов, толщина слоя мин. 0,6 мм, время износа (длительность пользования) около 480 минут, например, защитные перчатки <Лапрен 706> фирмы www.kcl.de

Эта рекомендация основывается исключительно на химической совместимости и на испытании согласно EN 374 в лабораторных условиях.

В зависимости от случая применения могут предъявляться различные требования. Поэтому надлежит принципиально учитывать рекомендации поставщика защитных перчаток.





в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

REMAXX DEMONTAGE FLUID

Дата ревизии: 22.11.2017 Код продукта: 00156-0070 страница 4 из 8

Защита кожи

Рабочая одежда с длинными рукавами (EN 368).

Защита дыхательных путей

Не требуется, за исключением случаев формирования аэрозоля.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества: жидкая

Цвет: зеленовато-голубой

Запах: Слабый

Стандарт на метод

испытания

7,4 pH:

Изменения состояния

Точка вспышки: Нет данных Нижний предел экспозиции: Нет данных

Верхний предел экспозиции:

Температура воспламенения: Нет данных Давление пара: 24 hPa

(при 20 °C)

1,06 g/cm³ Плотность (при 20 °C): Растворимость в воде: Полностью смешивается

(при 15 °C)

Показатель текучести для вязких 15 s 4 mm DIN/ISO 2431

жидкостей: (при 20 °C)

9.2. Другие данные

Данные отсутствуют.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

Разложение отсутствует при условии хранения и применения в соответствии с назначением.

10.2. Химическая устойчивость

Стабильно при нормальных условиях.

10.3. Возможность опасных реакций

Опасные реакции неизвестны.

10.4. Условия, которых следует избегать

Данные отсутствуют.

10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать

Нет непереносимых продуктов, требующих отдельного упоминания.

10.6. Опасные продукты разложения

Нитрозные газы

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

RU



в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

REMAXX DEMONTAGE FLUID

Дата ревизии: 22.11.2017 Код продукта: 00156-0070 страница 5 из 8

11.1. Данные о токсикологическом воздействии

Острая токсичность

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Токсикологические данные отсутствуют.

Раздражение и коррозия

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Сенсибилизирующее действие

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Канцерогенные, мутационные последствия, а также скорость их распространения

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при многократном воздействии

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Опасно при вдыхании

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Последующая информация Прочие наблюдения

Классификация проводилась согласно методике расчета Предписания (ЕС) № 1272/2008.

Практический опыт

Прочие наблюдения

Неоднократное или постоянное воздействие может вызвать раздражение глаз и кожи.

Может вызвать сенсибилизацию у чувствительных людей в результате контакта с кожей.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1. Токсичность

Экологические данные отсутствуют.

12.2. Стойкость и разлагаемость

Данные отсутствуют.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Данные отсутствуют.

12.4. Мобильность в почве

Данные отсутствуют.

12.5. Результаты оценки РВТ и vPvB

Согласно Предписанию (EC) № 1907/2006 (REACH) этот продукт не содержит стойких,

биоаккумулирующихся и токсичных / высоко стойких и высоко биоаккумулирующихся веществ (PBT / vPvB).

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Оказывает слабое загрязняющие действие на воду.

Дополнительная рекомендация

Продукт не должен попадать в водоемы.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1. Методы утилизации отходов

Рекомендация

Может сжигаться с соблюдением местных административных предписаний.

Предпочесть вторичное использование (утилизацию) удалению в качестве отходов.





в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

REMAXX DEMONTAGE FLUID

Дата ревизии: 22.11.2017 Код продукта: 00156-0070 страница 6 из 8

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Сдавать порожние емкости в местные пункты повторного использования, регенерации или устранение отходов.

Оптимально опорожнить загрязненные упаковки, затем после соответствующей очистки можно направить их на повторное использование.

Упаковки, не поддающиеся очистке, удалять в виде отходов, как вещество.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

Сухопутный трансорт (ADR/RID)

14.1. Номер ООН: Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

транспортным предписаниям.

14.2. Надлежащее отгрузочное Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

наименование: транспортным предписаниям.

14.3. Категория опасности при Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

транспортировке: транспортным предписаниям.

14.4. Упаковочная группа: Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

транспортным предписаниям.

Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)

14.1. Номер ООН: Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

транспортным предписаниям.

14.2. Надлежащее отгрузочное Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

транспортным предписаниям.

14.3. Категория опасности при Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

транспортировке: транспортным предписаниям.

14.4. Упаковочная группа: Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

транспортным предписаниям.

Морская доставка (IMDG)

14.1. Номер ООН: Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

транспортным предписаниям.

14.2. Надлежащее отгрузочное Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

<u>наименование:</u> транспортным предписаниям.

14.3. Категория опасности при Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

транспортировке: транспортным предписаниям.

14.4. Упаковочная группа: Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

транспортным предписаниям.

Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер ООН: Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

транспортным предписаниям.

14.2. Надлежащее отгрузочное Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

<u>наименование:</u> транспортным предписаниям.

14.3. Категория опасности при Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

транспортировке: транспортным предписаниям.

14.4. Упаковочная группа: Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

транспортным предписаниям.

14.5. Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ

СРЕДЫ:

нет





в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

REMAXX DEMONTAGE FLUID

Дата ревизии: 22.11.2017 Код продукта: 00156-0070 страница 7 из 8

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.7. Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением ІІ МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

15.1. Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

Национальные предписания

Класс загрязнения воды (D): 1 - слегка заражающий воду

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Сокращения и акронимы

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

Текст Н-фраз (Номер и полный текст)

H301	Токсично при проглатывании.
H311	Токсично при контакте с кожей.

H314 При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги. H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

H331 Токсично при вдыхании.

H400 Чрезвычайно токсично для водных организмов.

Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями. H410

EUH208 Содержит Смесь из: 5-хлор-2-метил-2Н-изотиазол-3-она и

2-метил-2Н-изотиазол-3-она. Может вызывать аллергические реакции.

Дополнительная информация

Номер редакции: 2,1

Данные в позициях от 4 до 8 и от 10 до 12 частично распространяются не на применение и надлежащее использование продукта (см. информацию об употреблении/о продукте), а на высвобождение больших количеств при несчастных случаях и нарушениях правил.

Приведенные данные описывают исключительно требования по технике безопасности, предъявляемые к продукту/продуктам, и основываются на уровне наших знаний на сегодняшний день.

RU

Спецификацию поставки просьба см. в соответствующих памятках по продукции.

Дата печати: 22.11.2017



в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

REMAXX DEMONTAGE FLUID

 Дата ревизии: 22.11.2017
 Код продукта: 00156-0070
 страница 8 из 8

Они на являются гарантией свойств описанного продукта/описанных продуктов в смысле установленных законом предписаний о гарантии.

(n.a. - не применимо, n.b - не определено)

(Данные по опасным ингредиентам были взяты из информационных листов по технике безопасности субподрядчиков в их последней актуальной редакции.)



