

## Паспорт безопасности

## REMAXX TRUCK

Дата ревизии: 04.03.2024

Код продукта: 00156-0059

страница 1 из 10

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

REMAXX TRUCK

**Art.-No.**

593 0515, 593 0516 , 593 0522

**Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против****Использование вещества/смеси**

Паста для монтажа покрышек

**Данные о поставщике в паспорте безопасности**

Компания: REMA TIP TOP AG  
Улица: Gruber Strasse 65  
Город: D-85586 Poing  
Телефон: +49 (0) 8121 / 707 - 100  
Ответственный Департамент: Лицо, ответственное за сертификат безопасности: sds@gbk-ingelheim.de

**Аварийный номер телефона:** INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)**РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)****Классификация вещества или смеси****Регламентом (ЕС) № 1272/2008**

Acute Tox. 4; H302

Текст H-фраз: смотри в РАЗДЕЛЕ 16.

**Элементы маркировки****Регламентом (ЕС) № 1272/2008****Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке**

Диэтиленгликоль

**Сигнальное слово:** Осторожно**Пиктограмма:****Указание на опасность**

H302

Вредно при проглатывании.

**Предупреждения**

P270

При использовании продукции не курить, не пить, не принимать пищу.

P301+P312

ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Обратиться за медицинской помощью при плохом самочувствии.

P330

Прополоскать рот.

**Другие опасности**

## Паспорт безопасности

## REMAXX TRUCK

Дата ревизии: 04.03.2024

Код продукта: 00156-0059

страница 2 из 10

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

Смесь не содержит веществ, включенных в список, составленный в соответствии с п.1 Статьи 59 REACH, как обладающие вредящими эндокринной системе свойствами, или определяющихся как обладающие вредящими эндокринной системе свойствами в соответствии с критериями, изложенными в Регламенте о делегировании Комиссии полномочий (ЕС) 2017/2100 либо в Регламенте Комиссии (ЕС) 2018/605

**РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)****Смеси****Химическая характеристика**

Мылообразный продукт без силиконовых и минеральных масел

**Опасные компоненты**

Номер CAS	Название			Часть
	Номер ЕС	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация (Регламентом (ЕС) № 1272/2008)			
111-46-6	Диэтиленгликоль			< 75 %
	203-872-2	603-140-00-6	01-2119457857-21	
	Acute Tox. 4; H302			

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

**SCL, множитель M и/или ATE**

Номер CAS	Номер ЕС	Название	Часть
	SCL, множитель M и/или ATE		
111-46-6	203-872-2	Диэтиленгликоль	< 75 %
	кожный: LD50 = 11890 mg/kg; оральнй: LD50 = 12600 mg/kg		

**РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи****Описание мер первой помощи****Общие рекомендации**

Немедленно снять загрязненную, пропитанную одежду.  
При непрекращающихся жалобах обратиться к врачу.

**При вдыхании**

После вдыхания паров или продуктов разложения в случае аварии обеспечить перемещение на свежий воздух.

**При попадании на кожу**

Смыть мылом и обильным количеством воды.

**При контакте с глазами**

Немедленно промыть большим количеством воды, также под веками.  
При непрекращающемся раздражении кожи обратиться к врачу-специалисту.

**При попадании в желудок**

Прополоскать рот и выпить обильное количество воды.  
Строго запрещается вливать что-либо в рот человеку, находящемуся без сознания.  
В случае рвоты перевернуть лицо, лежащее на спине, на бок.  
Проконсультироваться с врачом.  
Решение о том, следует ли вызвать рвоту, должен принять врач.

**Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия**

Вреден при проглатывании.  
Вдыхание паров может вызвать раздражение слизистых в средней степени.

## Паспорт безопасности

### REMAXX TRUCK

Дата ревизии: 04.03.2024

Код продукта: 00156-0059

страница 3 из 10

Неоднократное или постоянное воздействие может вызвать раздражение глаз и кожи.

#### Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение

Симптоматическое лечение.

### РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

#### Средства пожаротушения

##### Подходящие средства пожаротушения

Устойчивая к воздействию алкоголя пена, сухое средство для тушения огня, диоксид углерода (CO<sub>2</sub>), разбрызгиваемая струя воды.  
Песок

##### Неподходящие средства пожаротушения

Сплошная водная струя.

#### Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

При пожаре могут образоваться:  
моноксид углерода и диоксид углерода

#### 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 утилизироваться в соответствии с местными официальными предписаниями.

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

#### Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

##### Общие указания

Внимание, опасность поскользывания.  
Обеспечить достаточную вентиляцию.  
Посторонние лица должны находиться на расстоянии.

##### Не подготовленный для действий в чрезвычайных ситуациях персонал

Избегайте контакта с кожей, глазами и одеждой.

##### Оперативные службы

При образовании паров носить респиратор.  
Использовать индивидуальную защитную одежду.

#### Предупредительные меры по охране окружающей среды

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

#### Методы и материалы для локализации и очистки

##### Для сдерживания

Не требуется никаких особых мер.

##### Для очистки

Очищать моющими средствами, избегать использования растворителей.  
Собрать лопатой и положить в подходящие емкости для утилизации.

#### 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

## REMAXX TRUCK

Дата ревизии: 04.03.2024

Код продукта: 00156-0059

страница 4 из 10

**Меры предосторожности при работе с продуктом****Информация о безопасном обращении**

Держать емкость плотно закрытой.  
Избегать соприкосновения с глазами и кожей.

**Рекомендации по защите от возгорания и взрыва**

Не требуется особых противопожарных мер.

**Рекомендации по общей промышленной гигиене**

Избегать соприкосновения с глазами и кожей.  
Мыть руки перед перерывами и после окончания работы.  
Во время применения не есть, не пить и не курить.

**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.

**Указания по совместному хранению**

Несовместимый с:  
Сильный окислитель  
Кислоты и основы.

**Дополнительная информация по условиям хранения**

Держать вдали от продуктов питания, напитков и кормовых средств.

**Особые конечные области применения**

Паста для монтажа покрышек

**РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты****Параметры контроля****Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны**

№ CAS	Наименование вещества	ppm	мг/м3	Величина ПДК
111-46-6	2,2'-Оксидиэтанол		10	(максимальная)
57-11-4	Октадекановая кислота		5	(максимальная)

**Регулирования воздействия****Защитные и гигиенические меры****Защита глаз/лица**

Защитные очки с боковой защитой (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.

**Защита кожи**

Рабочая одежда с длинными рукавами (DIN EN ISO 6530)

**Защита дыхательных путей**

Как правило, средства индивидуальной защиты органов дыхания не требуются.

## Паспорт безопасности

## REMAXX TRUCK

Дата ревизии: 04.03.2024

Код продукта: 00156-0059

страница 5 из 10

## РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

**Информация об основных физико-химических свойствах**

Физическое состояние вещества: пастообразный продукт  
Цвет: Коричневый цвет  
Запах: не едкий

**Стандарт на метод  
испытания****Изменения состояния**

Точка плавления/точка замерзания: ок. 50 °C  
Температура кипения или температура  
начала кипения и диапазон кипения: 244 °C \*)  
Точка сублимации: Нет данных  
Точка размягчения: не определено  
Точка вспышки: 138 °C \*)

**Горючесть**

твердый/жидкий: Нет данных

**Взрывоопасные свойства**

Продукт не взрывоопасен.

Нижний предел экспозиции: 10,8 объем. % \*)  
Верхний предел экспозиции: 1,6 объем. % \*)  
Температура воспламенения: не определено

**Температура самовозгорания**

твердого тела: Нет данных  
газа: Нет данных

Температура разложения: не определено

pH: 10,5

Вязкость, динамическая: не определено

Вязкость, кинематическая: не определено

Показатель текучести для вязких жидкостей: не определено

Растворимость в воде: Полностью смешивается  
(при 20 °C)

**Растворимость в других растворителях**

не определено

Коэффициент распределения не определено  
n-октанол/вода:

Давление пара: 0,008 hPa \*)  
(при 25 °C)

Плотность (при 20 °C): 1,1 g/cm<sup>3</sup>

Насыпная плотность: Нет данных

Относительная плотность пара: не определено

**Другие данные****Информация в отношении классов физической опасности**

Окисляющие свойства

Не является окислителем.

## Паспорт безопасности

## REMAXX TRUCK

Дата ревизии: 04.03.2024

Код продукта: 00156-0059

страница 6 из 10

**Другие характеристики безопасности**

Тест на разделение растворителя:	0 %
Содержание растворителя:	ок. 70 %
Скорость испарения:	не определено

**Дополнительная информация**

\*) Диэтиленгликоль

**РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность****Реакционная способность**

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

**Химическая устойчивость**

Стабильно при нормальных условиях.

**Возможность опасных реакций**

Реакции с кислотами, щелочами и окислителями.

**Условия, которых следует избегать**

Не перегревать во избежание термического разложения  
При нагреве могут высвободиться воспламеняющиеся пары.

**Несовместимые материалы, которых следует избегать**

Сильный окислитель  
Кислоты и основы.

**Опасные продукты разложения**

Не известны опасные продукты разложения.  
При пожаре могут образоваться:  
Моноксид углерода и диоксид углерода

**РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности****Данные о токсикологическом воздействии****Острая токсичность**

Вредно при проглатывании.  
Токсикологические данные отсутствуют.  
Диэтиленгликоль  
LD50/оральная/Человек = 1000 mg/kg  
LD50/оральная/крыса 12600 mg/kg  
LD50/кожный/кролик/: 11890 mg/kg

**ATE<sub>тix</sub> рассчитанный**

ATE (оральный) 714,3 mg/kg; ATE (кожный) > 2000 mg/kg; ATE (ингаляционный испарение) > 20 mg/l;  
ATE (ингаляционный пыль/туман) > 5 mg/l

**Раздражение и коррозия**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

**Сенсibiliзирующее 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.

## Паспорт безопасности

## REMAXX TRUCK

Дата ревизии: 04.03.2024

Код продукта: 00156-0059

страница 7 из 10

**Опасно при вдыхании**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

**Последующая информация**

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

**Информация о других опасностях****Эндокринные разрушающие свойства**

Данные отсутствуют

**Дополнительная информация**

Вдыхание паров может вызвать раздражение слизистых в средней степени.

Неоднократное или постоянное воздействие может вызвать раздражение глаз и кожи.

При надлежащем обращении и соблюдении общих правил гигиены вреда для здоровья не наблюдалось.

**РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду****Токсичность**

Экологические данные отсутствуют.

**Стойкость и разлагаемость**

Данные отсутствуют

**Потенциал биоаккумуляции**

Данные отсутствуют

**Мобильность в почве**

Данные отсутствуют

**Результаты оценки PBT и vPvB**

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

**Эндокринные разрушающие свойства**

Данный продукт не содержит вещество, обладающее свойствами, нарушающими работу эндокринной системы у нецелевых организмов, поскольку ни один из компонентов не отвечает этим критериям.

**Другие вредные воздействия**

Продукт вреден для грунтовых вод.

**Дополнительная рекомендация**

Не допускать попадания в поверхностные воды или в канализацию.

**РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)****Методы утилизации отходов****Рекомендация**

Можно сжигать при соблюдении местных административных предписаний.

Предпочесть вторичное использование (утилизацию) удалению в качестве отходов.

**Отходы с осадков / неиспользованные продукты**

160199 WASTES NOT OTHERWISE SPECIFIED IN THE LIST; end-of-life vehicles from different means of transport (including off-road machinery) and wastes from dismantling of end-of-life vehicles and vehicle maintenance (except 13, 14, 16 06 and 16 08); wastes not otherwise specified

**Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки**

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

Очистить загрязненные упаковки. После соответствующей очистки они могут быть вторично переработаны.

Упаковки, не поддающиеся очистке, следует утилизировать.

**РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)**

## Паспорт безопасности

## REMAXX TRUCK

Дата ревизии: 04.03.2024

Код продукта: 00156-0059

страница 8 из 10

**Сухопутный транспорт (ADR/RID)****Номер ООН или****идентификационный номер:****Надлежащее отгрузочное****наименование:****Категория опасности при****транспортировке:****Упаковочная группа:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)****Номер ООН или****идентификационный номер:****Надлежащее отгрузочное****наименование:****Категория опасности при****транспортировке:****Упаковочная группа:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Морская доставка (IMDG)****Номер ООН или****идентификационный номер:****Надлежащее отгрузочное****наименование:****Категория опасности при****транспортировке:****Упаковочная группа:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)****Номер ООН или****идентификационный номер:****Надлежащее отгрузочное****наименование:****Категория опасности при****транспортировке:****Упаковочная группа:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Опасность вредного воздействия на окружающую среду**

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ

Нет

СРЕДЫ:

**Специальные меры предосторожности для пользователя**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве****Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.****Международное и национальное законодательство**

Ограничения по применению (REACH, приложение XVII):

Запись 75



## Паспорт безопасности

## REMAXX TRUCK

Дата ревизии: 04.03.2024

Код продукта: 00156-0059

страница 9 из 10

Закон о льготном налоге на летучие органические соединения (ЛОС): 0 %  
Данные по директиве 2012/18/EC (SEVESO III): Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)

**Национальные предписания**

Указания об ограничении деятельности: Соблюдать указания по ограничению работ с опасными веществами согласно Закону по охране труда несовершеннолетних. Соблюдать указания по ограничению работ с опасными веществами для будущих или кормящих матерей согласно Регламенту об охране материнства.

Класс загрязнения воды (D): 2 - опасен для воды

**Оценка химической безопасности**

Для этой вещества не проводилась оценка безопасности.

**РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация****Редакционные примечания**

Данные правила по технике безопасности содержат изменения по отношению к предыдущей версии в разделе(ах): 2,6,7,10,11,12.

**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

**Классификация смесей и использованный метод оценки согласно Регламентом (ЕС) № 1272/2008**

Классификация	Процедура классификации
Acute Tox. 4; H302	Процесс расчета

**Текст H-фраз (Номер и полный текст)**

H302 Вредно при проглатывании.

**Дополнительная информация**

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



## Паспорт безопасности

**REMAXX TRUCK**

Дата ревизии: 04.03.2024

Код продукта: 00156-0059

страница 10 из 10

к продукту/продуктам, и основываются на уровне наших знаний на сегодняшний день.  
Спецификацию поставки просьба см. в соответствующих тех.описаниях продукта.  
Они не являются гарантией свойств описанного продукта/описанных продуктов в смысле  
установленных законом предписаний о гарантии.  
(п.а. - не применимо, п.б - не определено)

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