



## Паспорт безопасности

## REMAXX WAX H

Дата ревизии: 15.07.2025

Код продукта: 00156-0062

страница 1 из 9

**1 Идентификация химической продукции и сведения об ответственном лице****Идентификация химической продукции**

REMAXX WAX H

**Art.-No.**

593 0553, 593 1507, 593 1569

**Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против****Рекомендации по применению химической продукции**

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)**2 Идентификация опасности(ей)****Классификация вещества или смеси****Регламентом (ЕС) № 1272/2008**

Эта смесь не классифицируется как опасная в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008.

**Элементы предупредительной маркировки****Регламентом (ЕС) № 1272/2008****Исключительное этикетирование специальных препаратов**

EUN210 Паспорт безопасности можно получить по запросу.

**Дополнительные опасности**

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

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

Мылообразный продукт без силиконовых и минеральных масел

## Паспорт безопасности

**REMAXX WAX H**

Дата ревизии: 15.07.2025

Код продукта: 00156-0062

страница 2 из 9

**Опасные компоненты**

Номер CAS	Название			Часть
	Номер EC	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация (Регламентом (EC) № 1272/2008)			
111-46-6	Диэтиленгликоль			< 10 %
	203-872-2	603-140-00-6	01-2119457857-21	
	Острая токсичность 4; H302			

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

**SCL, множитель M и/или ATE**

Номер CAS	Номер EC	Название	Часть
		SCL, множитель M и/или ATE	
111-46-6	203-872-2	Диэтиленгликоль	< 10 %
	кожный: LD50 = 11890 мг/кг; оральный: LD50 = 12600 мг/кг		

**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 воздействии на кожу**

Смыть мылом и обильным количеством воды.

**При попадании в глаза**

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

**При проглатывании**

Дать пострадавшему вырвать самому.  
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**

Вдыхание паров может вызвать раздражение слизистых в средней степени.  
Неоднократное или постоянное воздействие может вызвать раздражение глаз и кожи.

**Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения**

Симптоматическое лечение.

**5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности**
**Средства пожаротушения**
**Рекомендуемые средства тушения пожаров**

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

**Запрещенные средства тушения пожаров**

Сплошная водная струя.

**Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность**

При пожаре могут образоваться:

## Паспорт безопасности

### REMAXX WAX H

Дата ревизии: 15.07.2025

Код продукта: 00156-0062

страница 3 из 9

монооксид углерода и диоксид углерода

#### Специфика при тушении

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.

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

#### Меры по предотвращению вредного воздействия на людей, окружающую среду, здания, сооружения и др. при аварийных и чрезвычайных ситуациях

##### **Необходимые действия общего характера при аварийных и чрезвычайных ситуациях**

Обеспечить достаточную вентиляцию.  
Посторонние лица должны находиться на расстоянии.

##### **Средства индивидуальной защиты в аварийных ситуациях**

Не вдыхайте пары.  
Избегайте контакта с кожей, глазами и одеждой.

##### **СИЗ аварийных бригад**

При образовании паров носить респиратор.  
Использовать индивидуальную защитную одежду.

#### Меры предосторожности обеспечивающие защиту окружающей среды

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

#### Действия при утечке, разливе, россыпи

##### **Для сдерживания**

Не требуется никаких особых мер.

##### **Для чистки**

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.

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

#### Меры безопасности при обращении с химической продукцией

##### **Рекомендации по безопасному перемещению и транспортированию**

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.

#### Правила хранения химической продукции

##### **Требования в отношении складских зон и тары**

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

## Паспорт безопасности

**REMAXX WAX H**

Дата ревизии: 15.07.2025

Код продукта: 00156-0062

страница 4 из 9

**Указания по совместному хранению**

Несовместимо с сильными кислотами и окислителями.

**Дополнительная информация по условиям хранения**

Держать вдали от продуктов питания, напитков и кормовых средств.

**Особые конечные области применения**

Паста для монтажа покрышек

**8 Средства контроля над опасным воздействием и средства индивидуальной защиты****Параметры рабочей зоны, подлежащие обязательному контролю****Предельно допустимые концентрации (ПДК р.з или ОБУВ р.з) вредных веществ в воздухе рабочей зоны**

Номер CAS	Обозначением	ppm	мг/м3	мг/см2	Категория	Сорт
111-46-6	2,2'-Оксидиэтанол (дигликоль; диэтиленгликоль)		10		(максимальная)	ПДК
57-55-6	Пропан-1,2-диол (пропиленгликоль)		7		(максимальная)	ПДК

**Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентрациях****Средства индивидуальной защиты персонала****Средства защиты глаз**

Защитные очки с боковой защитой (EN 166).

**Средства защиты 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.

**Одежда и обувь специальная защитная**

Рабочая одежда с длинными рукавами (DIN EN ISO 6530)

**Защита органов дыхания**

Как правило, средства индивидуальной защиты органов дыхания не требуются.

**9 Физико-химические свойства****Информация об основных физико-химических свойствах**

Агрегатное состояние:	пастообразный продукт
Цвет:	красный
Запах:	не едкий

**Изменения состояния**

Температура плавления/температура замерзания:	50 - 55 °C
Температура кипения или температура начала кипения и пределы кипения:	не определено
Точка сублимации:	Нет данных
Точка размягчения:	не определено
Точка вспышки:	Нет данных

**Горючесть**

## Паспорт безопасности

**REMAXX WAX H**

Дата ревизии: 15.07.2025

Код продукта: 00156-0062

страница 5 из 9

твердый/жидкий: Нет данных

**Взрывоопасные свойства**

Продукт не взрывоопасен.

Нижний предел экспозиции: не определено

Верхний предел экспозиции: не определено

Температура воспламенения: не определено

**Температура самовозгорания**

твердого тела: Нет данных

газ: 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)

Коэффициент распределения н-октанол/вода: не определено

Давление паров: не определено

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

Насыпная плотность: Нет данных

Относительная плотность паров: не определено

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

Окисляющие свойства

Не является окислителем.

**Другие характеристики безопасности**

Тест на разделение растворителя: 0 %

Содержание растворителя: &lt; 5 %

Скорость испарения: не определено

**Дополнительная информация**

Данные отсутствуют

**10 Стабильность и реакционная способность****Реакционная способность**

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

**Химическая стабильность**

Стабильно при нормальных условиях.

**Возможность опасных реакций**

Реакции с кислотами и сильными окислителями

**Условия, которых следует избегать**

Не перегревать во избежание термического разложения

При нагреве могут высвободиться воспламеняющиеся пары.

## Паспорт безопасности

**REMAXX WAX H**

Дата ревизии: 15.07.2025

Код продукта: 00156-0062

страница 6 из 9

**Несовместимыми веществами и материалами**

Сильные кислоты и окислители

**Опасные продукты разложения**

Не известны опасные продукты разложения.

При пожаре могут образоваться:

Моноксид углерода и диоксид углерода

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

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Токсикологические данные отсутствуют.

**ATE<sub>тих</sub> рассчитанный**

ATE (пероральный) &gt; 2000 мг/кг; ATE (попадании на кожу) &gt; 2000 мг/кг; ATE (ингаляционный пар) &gt; 20 мг/л; ATE (ингаляционный пыль/туман) &gt; 5 мг/л

**Раздражение и коррозия**

Разъедание (некроз)/раздражение кожи: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Серьезное повреждение/раздражение глаз: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

**Сенсибилизирующее действия**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

**Канцерогенность, мутагенность и влияние на репродуктивную систему**

Мутагены: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Канцерогены: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Воздействующая на репродуктивную функцию: 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 многократном воздействии**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

**Опасно при вдыхании**

На основании 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.

Возможно повреждение печени и почек.

Проглатывание может привести к раздражению верхних дыхательных путей и желудочно-кишечным расстройствам.

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

**12 Информация о воздействии на окружающую среду****Токсичности**

Экологические данные отсутствуют.

**Стойкость и разлагаемость**

## Паспорт безопасности

### REMAXX WAX H

Дата ревизии: 15.07.2025

Код продукта: 00156-0062

страница 7 из 9

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.

### 13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

#### **Методы утилизации отходов**

##### **Рекомендации по удалению**

Можно сжигать при соблюдении местных административных предписаний.

Предпочесть вторичное использование (утилизацию) удалению в качестве отходов.

##### **Отходы с осадков / неиспользованные продукты**

070699 WASTES FROM ORGANIC CHEMICAL PROCESSES; wastes from the MFSU of fats, grease, soaps, detergents, disinfectants and cosmetics; 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.

### 14 Информация при перевозках (транспортировании)

#### **Сухопутный транспорт (ADR/RID)**

##### **Номер ООН или**

##### **идентификационный номер:**

##### **Надлежащее отгрузочное и**

##### **транспортное наименование:**

##### **Категория опасности при**

##### **транспортировке:**

##### **Группа упаковки:**

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 и**

##### **транспортное наименование:**

##### **Категория опасности при**

##### **транспортировке:**

##### **Группа упаковки:**

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.

## Паспорт безопасности

## REMAXX WAX H

Дата ревизии: 15.07.2025

Код продукта: 00156-0062

страница 8 из 9

**Морская доставка (IMDG)**Номер ООН илиидентификационный номер:Надлежащее отгрузочное и  
транспортное наименование:Категория опасности при  
транспортировке:Группа упаковки:

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 илиидентификационный номер:Надлежащее отгрузочное и  
транспортное наименование:Категория опасности при  
транспортировке:Группа упаковки:

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  
СРЕДЫ:

Нет

**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.

**15 Информация о национальном и международном законодательствах****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

Закон о льготном налоге на летучие  
органические соединения (ЛОС): < 5 %Данные по директиве 2012/18/EC  
(SEVESO III): Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)**Национальное законодательство**

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

**Оценка химической безопасности**

Для этой вещества не проводилась оценка безопасности.

**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.

**Паспорт безопасности****REMAXX WAX H**

Дата ревизии: 15.07.2025

Код продукта: 00156-0062

страница 9 из 9

**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 H-фраз (Номер и полный текст)**

H302 Вредно при проглатывании.  
EUH210 Паспорт безопасности можно получить по запросу.

**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 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.

(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.)*