

**Паспорт безопасности**

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

REMAXX BLACK

Дата ревизии: 12.06.2023

Код продукта: 00156-0231

страница 1 из 8

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

REMAXX BLACK

Art.-No.

514 1632, 514 4345, 593 1765, 593 1766, 593 1767, 593 1780

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**

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

Элементы маркировки**Регламентом (ЕС) № 1272/2008****Другие 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

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 СГС			
111-46-6	Диэтиленгликоль			< 10 %
	203-872-2	603-140-00-6	01-2119457857-21	
	Acute Tox. 4; H302			

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

**Паспорт безопасности**

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

REMAXX BLACK

Дата ревизии: 12.06.2023

Код продукта: 00156-0231

страница 2 из 8

SCL, M-фактор и/или ATE

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

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

При попадании в желудок

Не побуждать к рвоте.
Прополоскать рот и 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.

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 специального лечения

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 (CO₂), разбрызгиваемая струя воды.
Песок

Неподходящие средства пожаротушения

Сплошная водная струя.

Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

При пожаре могут образоваться:
монооксид 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.

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

REMAXX BLACK

Дата ревизии: 12.06.2023

Код продукта: 00156-0231

страница 3 из 8

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

- Обеспечить достаточную вентиляцию.
- Посторонние лица должны находиться на расстоянии.

Не подготовленный для действий в чрезвычайных ситуациях персонал

- Не вдыхайте пары.
- 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 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.

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

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.

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

- Несовместимо с окислителями.

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

Параметры контроля

**Паспорт безопасности**

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

REMAXX BLACK

Дата ревизии: 12.06.2023

Код продукта: 00156-0231

страница 4 из 8

Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны

№ CAS	Наименование вещества	ppm	мг/м ³	Величина ПДК
111-46-6	2,2'-Оксидиэтанол		10	(максимальная)
57-55-6	Пропан-1,2-диол		7	(максимальная)

Регулирования воздействия**Защитные и гигиенические меры**

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

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.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства**Информация об основных физико-химических свойствах**

Физическое состояние вещества:	пастообразный продукт
Цвет:	черная
Запах:	не едкий
pH:	10,5
Изменения состояния	
Точка плавления/точка замерзания:	50 - 55 °C
Температура кипения или температура начала кипения и диапазон кипения:	не определено
Точка сублимации:	Нет данных
Точка размягчения:	не определено
Точка вспышки:	не определено
Горючесть	
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

**Паспорт безопасности**

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

REMAXX BLACK

Дата ревизии: 12.06.2023

Код продукта: 00156-0231

страница 5 из 8

газа:	Нет данных
Температура разложения:	не определено
Окисляющие свойства	
Не является окислителем.	
Давление пара:	не определено
Плотность (при 20 °C):	1 g/cm ³
Насыпная плотность:	Нет данных
Растворимость в воде: (при 20 °C)	Полностью смешивается
Растворимость в других растворителях	
не определено	
Коэффициент распределения n-октанол/вода:	не определено
Вязкость, динамическая:	не определено
Вязкость, кинематическая:	не определено
Показатель текучести для вязких жидкостей:	не определено
Относительная плотность пара:	не определено
Скорость испарения:	не определено
Тест на разделение растворителя:	не определено
Содержание растворителя:	< 30 %

Другие данные

Данные отсутствуют

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 окислителями.

Условия, которых следует избегать

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

Несовместимые материалы, которых следует избегать

Сильный окислитель

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**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.
Токсикологические данные отсутствуют.

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

REMAXX BLACK

Дата ревизии: 12.06.2023

Код продукта: 00156-0231

страница 6 из 8

ATE_{mix} рассчитанный

ATE (оральный) > 2000 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.

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

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

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.

Другие вредные воздействия

Продукт вреден для грунтовых вод.

Дополнительная рекомендация

При надлежащем обращении не наблюдалось и не ожидается нанесение вреда окружающей среде.
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.

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

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

REMAXX BLACK

Дата ревизии: 12.06.2023

Код продукта: 00156-0231

страница 7 из 8

Сухопутный транспорт (ADR/RID)

Номер ООН:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Надлежащее отгрузочное наименование:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Категория опасности при транспортировке:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Упаковочная группа:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)

Номер ООН:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Надлежащее отгрузочное наименование:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Категория опасности при транспортировке:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Упаковочная группа:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Морская доставка (IMDG)

Номер ООН:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Надлежащее отгрузочное наименование:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Категория опасности при транспортировке:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Упаковочная группа:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

Номер ООН:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Надлежащее отгрузочное наименование:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Категория опасности при транспортировке:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Упаковочная группа:

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.

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

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

Национальные предписания

**Паспорт безопасности**

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

REMAXX BLACK

Дата ревизии: 12.06.2023

Код продукта: 00156-0231

страница 8 из 8

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

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация**Редакционные примечания**

Данные правила по технике безопасности содержат изменения по отношению к предыдущей версии в разделе(ах): 2,6,11,12,15.

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.
EUN210 Спецификация по мерам безопасности предоставляется по требованию.

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.)