

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

TIP TOP FIXPASTE REMAREP ULTRA 10 PART B

Дата ревизии: 02.09.2022

Код продукта: 00156-0499

страница 1 из 10

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

Идентификатор продукта

TIP TOP FIXPASTE REMAREP ULTRA 10 PART B

Art.-No.

525 3203, 525 3204, 525 3254, 525 3315

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

Использование вещества/смеси

Ремонтный материал для конвейерных ремней

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

Eye Irrit. 2; H319

STOT RE 2; H373

Aquatic Chronic 2; H411

Текст H-фраз: смотри в РАЗДЕЛЕ 16.

Элементы маркировки

Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке

Диэтилметилбензолдиамин

Сигнальное слово: Осторожно

Пиктограмма:



Указание на опасность

H319

При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

H373

Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.

H411

Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Предупреждения

P260

Не вдыхать паров.

P273

Избегать попадания в окружающую среду.

P280

Использовать перчатки/спецодежду/средства защиты глаз/лица.

P314

При плохом самочувствии обратиться к врачу.

P337+P313

Если раздражение глаз не проходит: Обратиться к врачу.

P391

Ликвидировать просыпания/проливы/утечки.

**Паспорт безопасности**

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

TIP TOP FIXPASTE REMAREP ULTRA 10 PART B

Дата ревизии: 02.09.2022

Код продукта: 00156-0499

страница 2 из 10

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**

Смесь из нижеприведенных веществ с примесями.

Опасные компоненты

Номер CAS	Название	Часть
	Номер ЕС	
	Номер Индекс	
	Номер REACH	
	Классификация СГС	
68479-98-1	Диэтилметилбензолдиамин	< 15 %
	270-877-4	612-130-00-0
		01-2119486805-25
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, STOT RE 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H312 H302 H319 H373 H400 H410	
77-58-7	Дилаурат дибутилолова	< 0,25 %
	201-039-8	050-030-00-3
		01-2119496068-27
	Muta. 2, Repr. 1B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 1, STOT RE 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H341 H360FD H319 H317 H370 H372 H400 H410	

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

SCL, M-фактор и/или ATE

Номер CAS	Номер ЕС	Название	Часть
		SCL, M-фактор и/или ATE	
68479-98-1	270-877-4	Диэтилметилбензолдиамин	< 15 %
		кожный: LD50 = > 2000 mg/kg; оральнй: LD50 = 598 mg/kg	
77-58-7	201-039-8	Дилаурат дибутилолова	< 0,25 %
		M acute; H400: M=1 M chron.; H410: M=1	

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

Немедленно снять загрязненную, пропитанную одежду.
Проконсультироваться с врачом.
Забрать пострадавших из опасной зоны и уложить их.

При вдыхании

После вдыхания паров или продуктов разложения в случае аварии обеспечить перемещение на свежий воздух.
При жалобах направить к врачу.

При попадании на кожу

При соприкосновении с кожей немедленно смойте с помощью большого количества воды.
При продолжающемся раздражении кожи обратиться к врачу.



Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

TIP TOP FIXPASTE REMAREP ULTRA 10 PART B

Дата ревизии: 02.09.2022

Код продукта: 00156-0499

страница 3 из 10

При контакте с глазами

Немедленно промыть в течение не менее 15 минут обильным количеством воды, в т. ч. под веком.
Немедленно вызвать врача.

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

Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

Вызывает серьезное раздражение глаз.
Может вызвать повреждение органов при длительном или неоднократном воздействии.

Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение

Симптоматическое лечение.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

Средства пожаротушения

Подходящие средства пожаротушения

Пена, диоксид углерода (CO₂), средство для сухого пожаротушения, разбрызгиваемая струя воды

Неподходящие средства пожаротушения

Сплошная водная струя.

Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

При пожаре могут образоваться:
Моноксид углерода (CO), диоксид углерода (CO₂) и оксиды азота (NO_x)

Меры предосторожности для пожарных

Использовать респиратор, действующий независимо от окружающего воздуха.
Защитная одежда.

Дополнительная рекомендация

Не допускайте попадания воды для тушения в канализацию, в грунт или сточные воды. Поэтому обеспечьте достаточные возможности для удержания воды для тушения.
Охладите 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

Обеспечить достаточную вентиляцию.
Обеспечьте безопасность людей.

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

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

TIP TOP FIXPASTE REMAREP ULTRA 10 PART B

Дата ревизии: 02.09.2022

Код продукта: 00156-0499

страница 4 из 10

Для сдерживания

Предотвратить распространение по поверхности (например, обваловать или оградить).

Для чистки

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

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.

Не вдыхать пары.

Использовать только в хорошо проветриваемых местах.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Держать вдали от источников тепла и зажигания.

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.

Рекомендованная температура хранения: 15°C - 25°C

Указания по совместному хранению

Несовместимый с:

Окислитель, Кислоты и основы.

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

Дополнительные указания к граничным значениям

Пока не установлены национальные предельные значения.

Регулирования воздействия

Подходящие технические устройства управления

Обеспечить достаточную вентиляцию, особенно в закрытых помещениях.

Защитные и гигиенические меры

Не вдыхать пары.

Избегать соприкосновения с глазами и кожей.

Мыть руки перед перерывами и немедленно после обращения с продуктом.

Во время применения не есть, не пить и не курить.

Загрязненную одежду следует снять и перед повторным использованием тщательно промыть.

Защита глаз/лица

Плотно закрывающие защитные очки (EN 166).

Бутылка для промывки глаз чистой водой (EN 15154).

Защита рук

Перчатки, защищающие от химикалий из нитрила, нитрила/хлопка, бутила или неопрена, толщина



Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

TIP TOP FIXPASTE REMAREP ULTRA 10 PART B

Дата ревизии: 02.09.2022

Код продукта: 00156-0499

страница 5 из 10

материала не менее 0,7 мм, продолжительность носки около 480 минут.

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

При недостаточной приточной вентиляции надеть респиратор (тип газового фильтра A) (EN 14387).

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества:	Жидкость	
Цвет:	красный, черная	
Запах:	Слабый	
pH:		не определено

Изменения состояния

Точка плавления/точка замерзания:	не определено
Температура кипения или температура начала кипения и диапазон кипения:	> 200 °C
Точка сублимации:	Нет данных
Точка размягчения:	не определено
Точка вспышки:	> 200 °C

Горючесть

твердый/жидкий:	Нет данных
газа:	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
газа:	Нет данных
Температура разложения:	не определено

Окисляющие свойства

Не является окислителем.

Давление пара:	не определено
Плотность (при 23 °C):	1,07 - 1,1 g/cm ³
Насыпная плотность:	Нет данных
Растворимость в воде:	не может смешиваться

Растворимость в других растворителях

не определено

Коэффициент распределения n-октанол/вода:	не определено
Вязкость, динамическая (при 25 °C)	1000 - 2000 mPa·s

**Паспорт безопасности**

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

TIP TOP FIXPASTE REMAREP ULTRA 10 PART B

Дата ревизии: 02.09.2022

Код продукта: 00156-0499

страница 6 из 10

Вязкость, кинематическая:	не определено
Показатель текучести для вязких жидкостей: (при 25 °C)	не определено
Относительная плотность пара:	не определено
Скорость испарения:	не определено
Тест на разделение растворителя:	0 %
Содержание растворителя:	0 %

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 кислотами, щелочами и окислителями.

Условия, которых следует избегать

Не перегревать во избежание термического разложения

Несовместимые материалы, которых следует избегать

Окислитель, Кислоты и основы.

Опасные продукты разложения

Опасные продукты распада не известны.

При пожаре могут образоваться:

монооксид углерода (CO), диоксид углерода (CO₂) и нитрозные газы (NO_x)**РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности****Данные о токсикологическом воздействии****Острая токсичность**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Токсикологические данные отсутствуют.

АТС - Оценка острой токсичности, смесь / оральная: > 2000 mg/kg

АТЕсмеш./кожн. (оценка острой токсичности): > 2000 mg/kg

Раздражение и коррозия

При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

Разъедание/раздражение кожи: Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Сенсибилизирующее действие

Содержит Дилаурат дибутиллолова. Может вызывать аллергические реакции.

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

Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.

(Диэтилметилбензолдиамин)

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

TIP TOP FIXPASTE REMAREP ULTRA 10 PART B

Дата ревизии: 02.09.2022

Код продукта: 00156-0499

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.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

Токсичность

Экологические данные отсутствуют.

Токсично для водной флоры и фауны с долгосрочными последствиями.

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

Не допускать попадания в поверхностные воды или в канализацию.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

Методы утилизации отходов

Рекомендация

Вторичное использование(рециклинг отходов) предпочесть утилизации.

Можно сжигать при соблюдении местных административных предписаний.

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

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

Обращаться с неочищенной групповой тарой как с их содержимым.

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

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

Сухопутный транспорт (ADR/RID)

Номер ООН:

UN 3082

Надлежащее отгрузочное наименование:

ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К. (Диэтилметилбензолдиамин)

Категория опасности при транспортировке:

9

Упаковочная группа:

III

Лист опасности:

9



Классификационный код:

M6

Ограниченное количество (LQ):

5 L / 30 kg

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

TIP TOP FIXPASTE REMAREP ULTRA 10 PART B

Дата ревизии: 02.09.2022

Код продукта: 00156-0499

страница 8 из 10

Освобожденные количества: E1
Категория транспортировки: 3
Риск №: 90
Код ограничения проезда через туннели: -

Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)

Номер ООН: UN 3082
Надлежащее отгрузочное наименование: ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К. (Диэтилметилбензолдиамин)
Категория опасности при транспортировке: 9
Упаковочная группа: III
Лист опасности: 9



Классификационный код: M6
Ограниченное количество (LQ): 5 L / 30 kg
Освобожденные количества: E1

Морская доставка (IMDG)

Номер ООН: UN 3082
Надлежащее отгрузочное наименование: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Diethylmethylbenzenediamine)
Категория опасности при транспортировке: 9
Упаковочная группа: III
Лист опасности: 9



ЗАГРЯЗНИТЕЛЬ МОРСКОЙ СРЕДЫ: Yes
Ограниченное количество (LQ): 5 L / 30 kg
Освобожденные количества: E1
EmS: F-A, S-F

Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

Номер ООН: UN 3082
Надлежащее отгрузочное наименование: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Diethylmethylbenzenediamine)
Категория опасности при транспортировке: 9
Упаковочная группа: III
Лист опасности: 9



Ограниченное количество (LQ) (Пассажирский самолет): 30 kg G

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

TIP TOP FIXPASTE REMAREP ULTRA 10 PART B

Дата ревизии: 02.09.2022

Код продукта: 00156-0499

страница 9 из 10

Passenger LQ:	Y964
Освобожденные количества:	E1
Инструкция по упаковыванию (Пассажирский самолет):	964
Максимальное количество (Пассажирский самолет):	450 L
Инструкция по упаковыванию (Грузовой самолет):	964
Максимальное количество (Грузовой самолет):	450 L

Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ: Да



Специальные меры предосторожности для пользователя

Соблюдайте меры предосторожности, обычно применяемые при работе с химикалиями.

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

Транспортировка осуществляется исключительно в допущенной и подходящей упаковке.

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

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

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Редакционные примечания

Данные правила по технике безопасности содержат изменения по отношению к предыдущей версии в разделе(ах): 1,2,6,7,9,11,12.

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

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

TIP TOP FIXPASTE REMAREP ULTRA 10 PART B

Дата ревизии: 02.09.2022

Код продукта: 00156-0499

страница 10 из 10

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 СГС

Классификация	Процедура классификации
Eye Irrit. 2; H319	Процесс расчета
STOT RE 2; H373	Процесс расчета
Aquatic Chronic 2; H411	Процесс расчета

Текст H-фраз (Номер и полный текст)

H302	Вредно при проглатывании.
H312	Наносит вред при контакте с кожей.
H317	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H341	Предполагается, что данное вещество вызывает генетические дефекты.
H360FD	Может отрицательно повлиять на способность к деторождению. Может отрицательно повлиять на неродившегося ребенка.
H370	Поражает органы.
H372	Поражает органы в результате многократного или продолжительного воздействия.
H373	Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.
H400	Чрезвычайно токсично для водных организмов.
H410	Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
EUN208	Содержит Дилаурат дибутилолова. Может вызывать аллергические реакции.

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.)