

**Паспорт безопасности**

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

**TIP TOP TIRE PAINT BLACK**

Дата ревизии: 11.05.2022

Код продукта: 00156-0511

страница 1 из 9

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

TIP TOP TIRE PAINT BLACK

**Art.-No.**

593 5080

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

покрышек краска

**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****Дополнительная рекомендация**

При обращении никоим образом не поддерживает горение и поэтому не подлежит маркировке.

**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.

**Паспорт безопасности**

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

**TIP TOP TIRE PAINT BLACK**

Дата ревизии: 11.05.2022

Код продукта: 00156-0511

страница 2 из 9

**Опасные компоненты**

Номер CAS	Название			Часть
	Номер ЕС	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация СГС			
2634-33-5	1,2-бензоизотиазол-3(2H)-он			< 0,05 %
	220-120-9	613-088-00-6	01-2120761540-60	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H302 H315 H318 H317 H400 H411			
55965-84-9	Смесь из: 5-хлор-2-метил-2H-изотиазол-3-она и 2-метил-2H-изотиазол-3-она			< 0,0015 %
	911-418-6	613-167-00-5	01-2120764691-48	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H310 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			

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	
2634-33-5	220-120-9	1,2-бензоизотиазол-3(2H)-он	< 0,05 %
		оральный: ATE = 500 mg/kg Skin Sens. 1; H317: >= 0,05 - 100	
55965-84-9	911-418-6	Смесь из: 5-хлор-2-метил-2H-изотиазол-3-она и 2-метил-2H-изотиазол-3-она	< 0,0015 %
		ингаляционный: ATE = 0,5 mg/l (пары); ингаляционный: ATE = 0,05 mg/l (пыль/туман); кожный: ATE = 50 mg/kg; оральный: ATE = 100 mg/kg Skin Corr. 1C; H314: >= 0,6 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,06 - < 0,6 Eye Dam. 1; H318: >= 0,6 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,06 - < 0,6 Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 M acute; H400: M=100 M chron.; H410: M=100	

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

Немедленно снять загрязненную, пропитанную одежду.  
При недомогании обращайтесь к врачу.

**При вдыхании**

После вдыхания паров или продуктов разложения в случае аварии обеспечить перемещение на свежий воздух.  
При недомогании проконсультироваться с врачом.

**При попадании на кожу**

Смыть мылом и обильным количеством воды.  
При продолжающемся раздражении кожи обратиться к врачу.

**При контакте с глазами**

Немедленно промыть в течение не менее 15 минут обильным количеством воды, в т. ч. под веком.  
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.  
Немедленно обратиться за медицинской помощью.  
Решение о том, следует ли вызвать рвоту, должен принять врач.

**Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия**

Длительный контакт с кожей может вызвать раздражение кожи или вызвать повышенную чувствительность кожи.  
Контакт с глазами может вызвать раздражение.

**Паспорт безопасности**

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

**TIP TOP TIRE PAINT BLACK**

Дата ревизии: 11.05.2022

Код продукта: 00156-0511

страница 3 из 9

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

Симптоматическое лечение.

**РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности****Средства пожаротушения****Подходящие средства пожаротушения**

Сам продукт не горит; Меры и действия по тушению пожара согласовать с условиями конкретного пожара.

**Неподходящие средства пожаротушения**

Сплошная водная струя.

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

При пожаре могут образоваться:

Раздражающие/едкие, горючие и ядовитые газы полукоксования.

**Меры предосторожности для пожарных**

Использовать респиратор, действующий независимо от окружающего воздуха.

Защитный костюм

**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**

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**

Использовать индивидуальную защитную одежду.

**Предупредительные меры по охране окружающей среды**

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

Предотвращайте попадание в почву / грунт.

**Методы и материалы для локализации и очистки****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**

**Паспорт безопасности**

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

**TIP TOP TIRE PAINT BLACK**

Дата ревизии: 11.05.2022

Код продукта: 00156-0511

страница 4 из 9

**Информация о безопасном обращении**

Избегать соприкосновения с глазами и кожей.  
Использовать только на участках с хорошей вентиляцией.

**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.

**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**

Продукт не содержит веществ в количествах, превышающих предельно-допустимой концентрации установлен для ПДК.

**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.  
Во время применения не есть, не пить и не курить.  
Немедленно снять загрязненную или пропитанную одежду.  
Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой.

**Защита глаз/лица**

Защитные очки (EN 166).

**Защита рук**

Защитные перчатки для химикалий из нитрила, толщина материала не менее 0,4 мм, время сквозного проникновения (продолжительность носки) около 480 минут, например, защитные перчатки <Camatril Velours 730> компании [www.kcl.de](http://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:	Жидко-вязкий	
Цвет:	характерный	
Запах:	слабый	
pH (при 20 °C):		6 - 10

**Изменения состояния**

Точка плавления/точка замерзания:	не определено
-----------------------------------	---------------

**Паспорт безопасности**

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

**TIP TOP TIRE PAINT BLACK**

Дата ревизии: 11.05.2022

Код продукта: 00156-0511

страница 5 из 9

Температура кипения или температура начала кипения и диапазон кипения: 101 °C

Точка сублимации: Нет данных

Точка размягчения: не определено

Точка вспышки: нет данных

Поддержание горения: Самостоятельное горение не поддерживает

**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: 189 °C

**Температура самовозгорания**

твердого тела: Нет данных

газа: Нет данных

Температура разложения: не определено

Давление пара: 23,46 hPa

(при 20 °C)

Давление пара: 123,6 hPa

(при 50 °C)

Плотность (при 20 °C): 1,15 g/cm<sup>3</sup>

Насыпная плотность: Нет данных

Растворимость в воде: не определено

**Растворимость в других растворителях**

не определено

Коэффициент распределения не определено

n-октанол/вода:

Вязкость, динамическая: не определено

Вязкость, кинематическая: > 20,5 mm<sup>2</sup>/s

(при 20 °C)

Показатель текучести для вязких жидкостей: 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.

**Паспорт безопасности**

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

**TIP TOP TIRE PAINT BLACK**

Дата ревизии: 11.05.2022

Код продукта: 00156-0511

страница 6 из 9

**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**

Окислитель

**Опасные продукты разложения**

Опасные продукты распада не известны.  
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.  
LD50/оральная/крыса > 2000 mg/kg

**Раздражение и коррозия**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

**Сенсибилизирующее действие**

Содержит 1,2-бензоизотиазол-3(2H)-он, Смесь из: 5-хлор-2-метил-2H-изотиазол-3-она и 2-метил-2H-изотиазол-3-она. 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**

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**

Оказывает слабое загрязняющее действие на воду.

**Дополнительная рекомендация**

Не допускать попадания в поверхностные воды или в канализацию.

## Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

### TIP TOP TIRE PAINT BLACK

Дата ревизии: 11.05.2022

Код продукта: 00156-0511

страница 7 из 9

#### 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)

##### **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.

**Паспорт безопасности**

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

**TIP TOP TIRE PAINT BLACK**

Дата ревизии: 11.05.2022

Код продукта: 00156-0511

страница 8 из 9

**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**

Класс загрязнения воды (D): 1 - слабо опасен для воды

**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 H-фраз (Номер и полный текст)**

H301 Токсично при проглатывании.  
H302 Вредно при проглатывании.  
H310 Смертельно при контакте с кожей.  
H314 При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.  
H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.  
H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.  
H318 При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.  
H330 Смертельно при вдыхании.



**Паспорт безопасности**

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

**TIP TOP TIRE PAINT BLACK**

Дата ревизии: 11.05.2022

Код продукта: 00156-0511

страница 9 из 9

H400	Чрезвычайно токсично для водных организмов.
H410	Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
EUN071	Разъедает дыхательные пути
EUN208	Содержит 1,2-бензоизотиазол-3(2H)-он, Смесь из: 5-хлор-2-метил-2H-изотиазол-3-она и 2-метил-2H-изотиазол-3-она. Может вызывать аллергические реакции.
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.)*