

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

REMAXX EXIVE

Дата ревизии: 22.08.2023

Код продукта: 00156-0367

страница 1 из 13

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

REMAXX EXIVE

Art.-No.

593 3990, 593 3991

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

Средство для очистки

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**

Указания на опасность:

Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль.
Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв.
При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
При попадании на кожу вызывает раздражение.
Может вызывать сонливость или головокружение.
Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

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

Этилацетат
Углеводороды, C7, n-алканы, изоалканы, циклоалканы
Углеводороды, C6, изоалканы, < 3% n-гексан

Сигнальное слово: Опасно

Пиктограмма:**Указание на опасность**

H222 Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль.
H229 Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв.
H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.
H336 Может вызывать сонливость или головокружение.
H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

**Паспорт безопасности**

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

REMAXX EXIVE

Дата ревизии: 22.08.2023

Код продукта: 00156-0367

страница 2 из 13

Предупреждения

P210	Беречь от источников воспламенения/нагревания/искр/открытого огня. Не курить.
P211	Не распылять вблизи открытого огня или других источников воспламенения.
P251	Не нарушать целостности упаковки и не сжигать, даже после использования.
P261	Избегать вдыхания Аэрозоль.
P403	Хранить в хорошо вентилируемом месте.
P410+P412	Беречь от солнечных лучей, избегать нагревания выше 50 °С.

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

При использовании могут образовывать огнеопасные / взрывоопасные паровоздушные смеси.

Нагрев ведет к повышению давления – опасность разрыва.

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

Подготовка с углеводороды без ароматические соединения

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

REMAXX EXIVE

Дата ревизии: 22.08.2023

Код продукта: 00156-0367

страница 3 из 13

Опасные компоненты

Номер CAS	Название			Часть
	Номер ЕС	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация СГС			
141-78-6	Этилацетат			25 - 50 %
	205-500-4	607-022-00-5	01-2119475103-46	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
64742-49-0	Углеводороды, C7, n-алканы, изоалканы, циклоалканы			10 - 25 %
	927-510-4		01-2119475515-33	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
106-97-8	Бутан			10 - 25 %
	203-448-7	601-004-00-0	01-2119474691-32	
	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280			
74-98-6	Пропан			10 - 25 %
	200-827-9	601-003-00-5	01-2119486944-21	
	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280			
64742-49-0	Углеводороды, C6, изоалканы, < 3% n-гексан			10 - 25 %
	931-254-9		01-2119484651-34	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
75-28-5	Изобутан			2,5 - 10 %
	200-857-2	601-004-00-0	01-2119485395-27	
	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280			
110-82-7	Циклогексан			< 1 %
	203-806-2	601-017-00-1	01-2119463273-41	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H225 H315 H336 H304 H400 H410			
110-54-3	n - Гексан			< 1 %
	203-777-6	601-037-00-0	01-2119480412-44	
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H361f H315 H336 H373 H304 H411			

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	
110-82-7	203-806-2	Циклогексан	< 1 %
		ингаляционный: LC50 = 14 mg/l (пары); кожный: LD50 = 2000 mg/kg; оральный: LD50 = 12705 mg/kg	
110-54-3	203-777-6	n - Гексан	< 1 %
		STOT RE 2; H373: >= 5 - 100	

Дополнительная информация

Компонент «Нафта (нефть)» следует классифицировать не как «канцерогенный» или «гоноцитно-мутагенный» согласно примечанию P директивы (ЕС) № 1272/2008, поскольку содержание бензола (EINECS-Nr. 200-753-7) меньше, чем предельное процентное значение 0,1.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи



Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

REMAXX EXIVE

Дата ревизии: 22.08.2023

Код продукта: 00156-0367

страница 4 из 13

Описание мер первой помощи

Общие рекомендации

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

При вдыхании

После вдыхания паров при несчастном случае перенести на свежий воздух.
При жалобах направить к врачу.

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.
Лечение у окулиста.

При попадании в желудок

Не побуждать к рвоте.
Промойте рот.
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.
Вызывает раздражение кожи.
Может вызвать сонливость и головокружение.
Неоднократный контакт может вызвать огрубение или трещины кожи.
Осторожно - опасность вдыхания!

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 (CO₂), разбрызгиваемая струя воды.

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

Нагревание ведёт к повышению давления – опасность разрыва.
Охладить разбрызгиваемой струей воды подверженные опасности емкости.
Пары могут образовывать с воздухом взрывчатую смесь.
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

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

REMAXX EXIVE

Дата ревизии: 22.08.2023

Код продукта: 00156-0367

страница 5 из 13

Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Общие указания

- Обеспечить достаточную вентиляцию.
- Держать подальше от источников воспламенения.
- 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.
- Используйте только взрывобезопасные приборы.

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

Информация о безопасном обращении

- Избегать соприкосновения с глазами и кожей.
- Использовать только в хорошо проветриваемых местах.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

- Не курить (летучие вещества).
- Не допускайте нахождения рядом с открытым огнем, горячими поверхностями и источниками воспламенения.
- Соблюдать предписания защиты от взрывов.
- Не распыливать в пламя или на раскаленные предметы.

Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Требования в отношении складских зон и тары

- Необходима защита от прямого солнечного облучения.
- Хранить в оригинальной таре при комнатной температуре.
- Хранить в хорошо проветриваемом месте.
- Избегайте температур свыше 50°.

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

**Паспорт безопасности**

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

REMAXX EXIVE

Дата ревизии: 22.08.2023

Код продукта: 00156-0367

страница 6 из 13

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

№ CAS	Наименование вещества	ppm	мг/м3	Величина ПДК
106-97-8	Бутан		300	(среднесменная)
			900	(максимальная)
110-54-3	Гексан		300	(среднесменная)
			900	(максимальная)
110-82-7	Циклогексан		80	(максимальная)
141-78-6	Этилацетат		50	(среднесменная)
			200	(максимальная)

Регулирования воздействия**Защитные и гигиенические меры**

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.

Не вдыхайте пары и аэрозоли.

Защита глаз/лица

Защитные очки с боковой защитой (EN 166).

Бутылка для промывки глаз чистой водой (EN 15154).

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.

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:	Аэрозоль
Цвет:	Бесцветный
Запах:	Фруктовый

**Стандарт на метод
испытания**

pH: не определено

Изменения состояния

Точка плавления/точка замерзания: не определено

Температура кипения или температура не определено

начала кипения и диапазон кипения:

Точка сублимации: не определено

**Паспорт безопасности**

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

REMAXX EXIVE

Дата ревизии: 22.08.2023

Код продукта: 00156-0367

страница 7 из 13

Точка размягчения:	не определено
Температура текучести:	не определено
Точка вспышки:	< 0 °C
Поддержание горения:	Самоподдерживающееся сжигание

Горючесть

твердый/жидкий:	Нет данных не определено
-----------------	-----------------------------

Взрывоопасные свойства

Продукт не взрывоопасен, однако возможно образование взрывоопасных смесей паров и воздуха.

Нижний предел экспозиции:	не определено
Верхний предел экспозиции:	не определено
Температура воспламенения:	не определено

Температура самовозгорания

твердого тела:	Нет данных
газа:	не определено

Температура разложения:	не определено
-------------------------	---------------

Окисляющие свойства

Не поддерживает горение.

Давление пара: (при 20 °C)	3000 hPa
Давление пара: (при 50 °C)	< 10000 hPa

Плотность (при 20 °C):	0,658 g/cm ³
Насыпная плотность:	Нет данных

Растворимость в воде: (при 20 °C)	не может смешиваться OECD 116
--------------------------------------	-------------------------------

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:	не определено

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

REMAXX EXIVE

Дата ревизии: 22.08.2023

Код продукта: 00156-0367

страница 8 из 13

Возможность опасных реакций

Реакции с окислителями.

Условия, которых следует избегать

Пары могут образовывать с воздухом взрывчатую смесь.

Емкость находится под давлением. Защищать от солнечного облучения и температуры свыше 50°C. Не открывать силой или сжигать и после использования.

Нагрев ведет к повышению давления – опасность разрыва.

Несовместимые материалы, которых следует избегать

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.

Углеводороды, C7, n-алканы, изоалканы, циклоалканы

LD50/оральная/крыса > 5840 mg/kg (ОЭСР 401)

LD50/дермально/крыса: > 2920 mg/kg (ОЭСР 402)

LC50/дыхательно/крыса: > 23,3 mg/l/4 h

Углеводороды, C6, изоалканы, < 3% n-гексан

LD50/оральная/крыса 16570 mg/kg (ОЭСР 401)

LD50/дермально/крыса: 3350 mg/kg (ОЭСР 402)

LC50/дыхательно/крыса: 259354 mg/ml/4 h

Этилацетат

LD50/оральная/крыса 4935 mg/kg

LD50/дермально/крыса: > 5000 mg/kg

LC50/дыхательно/крыса: 30 mg/l/4 h

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

При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

При попадании на кожу вызывает раздражение.

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

Может вызывать сонливость или головокружение. (Этилацетат; Углеводороды, C7, n-алканы, изоалканы, циклоалканы; Углеводороды, C6, изоалканы, < 3% n-гексан)

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.

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

REMAXX EXIVE

Дата ревизии: 22.08.2023

Код продукта: 00156-0367

страница 9 из 13

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.

Углеводороды, C7, n-алканы, изоалканы, циклоалканы

LC50/Parasalmo mykiss (Микижа)/96 h = 13,4 mg/kg

NOEC (концентрация, не вызывающая видимых отрицательных воздействий)/Parasalmo mykiss (Микижа)/28 d = 1,534 mg/l

EC50/Daphnia magna/48 h = 3,0 mg/l

NOEC (концентрация, не вызывающая видимых отрицательных воздействий)/Daphnia magna/21 h = 0,17 mg/l

ErC50/Pseudokirchneriella subcapitata/48 h = 20 mg/l

Углеводороды, C6, изоалканы, < 3% n-гексан

LC50/Parasalmo mykiss (Микижа)/96 h = 18,27 mg/l

NOEC (концентрация, не вызывающая видимых отрицательных воздействий)/Parasalmo mykiss (Микижа)/28 d = 4,089 mg/l

EC50/Daphnia magna/48 h = 31,9 mg/l

NOEC (концентрация, не вызывающая видимых отрицательных воздействий)/Daphnia magna/21 h = 7,138 mg/l

ErC50/Pseudokirchneriella subcapitata/48 h = 3,034 mg/l

Этилацетат

LC50/EC50/IC50 : > 100 mg/l

Циклогексан

EC50/Daphnia magna/48 h = 0,9 mg/l

IC50/Selenastrum capricornutum/72 h > 4 mg/l

n - Гексан

LC50/Рыба/96 h = 1 - 10 mg/kg

EC50/Daphnia magna/48 h = 1 - 10 mg/kg

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**

Можно сжигать при соблюдении местных административных предписаний.

Предпочесть вторичное использование (утилизацию) удалению в качестве отходов.

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Направить баллончики, опорожненные в результате распыливания, на признанное предприятие,

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

REMAXX EXIVE

Дата ревизии: 22.08.2023

Код продукта: 00156-0367

страница 10 из 13

занимающееся удалением отходов.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)**Сухопутный транспорт (ADR/RID)**

Номер ООН:	UN 1950
Надлежащее отгрузочное наименование:	АЭРОЗОЛИ
Категория опасности при транспортировке:	2
Упаковочная группа:	-
Лист опасности:	2.1



Классификационный код:	5F
Особо оговоренные условия:	190 327 344 625
Ограниченное количество (LQ):	1 L / 30 kg
Освобожденные количества:	E0
Категория транспортировки:	2
Код ограничения проезда через туннели:	D

Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)

Номер ООН:	UN 1950
Надлежащее отгрузочное наименование:	АЭРОЗОЛИ
Категория опасности при транспортировке:	2
Упаковочная группа:	-
Лист опасности:	2.1



Классификационный код:	5F
Особо оговоренные условия:	190 327 344 625
Ограниченное количество (LQ):	1 L / 30 kg
Освобожденные количества:	E0

Морская доставка (IMDG)

Номер ООН:	UN 1950
Надлежащее отгрузочное наименование:	AEROSOLS (Hydrocarbons)
Категория опасности при транспортировке:	2.1
Упаковочная группа:	-
Лист опасности:	2.1



Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

REMAXX EXIVE

Дата ревизии: 22.08.2023

Код продукта: 00156-0367

страница 11 из 13

ЗАГРЯЗНИТЕЛЬ МОРСКОЙ СРЕДЫ:	Yes
Особо оговоренные условия:	63 190 277 327 344 381 959
Ограниченное количество (LQ):	1000 mL / 30 kg
Освобожденные количества:	E0
EmS:	F-D, S-U

Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

Номер ООН:	UN 1950
Надлежащее отгрузочное наименование:	AEROSOLS, FLAMMABLE
Категория опасности при транспортировке:	2.1
Упаковочная группа:	-
Лист опасности:	2.1



Особо оговоренные условия:	A145 A167 A802
Ограниченное количество (LQ) (Пассажирский самолет):	30 kg G
Passenger LQ:	Y203
Освобожденные количества:	E0
Инструкция по упаковке (Пассажирский самолет):	203
Максимальное количество (Пассажирский самолет):	75 kg
Инструкция по упаковке (Грузовой самолет):	203
Максимальное количество (Грузовой самолет):	150 kg

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

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

REMAXX EXIVE

Дата ревизии: 22.08.2023

Код продукта: 00156-0367

страница 12 из 13

Редакционные примечания

Данные правила по технике безопасности содержат изменения по отношению к предыдущей версии в разделе(ах): 14.

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)

H220	Чрезвычайно легковоспламеняющийся газ.
H222	Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль.
H225	Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H229	Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв.
H280	Газ под давлением. Баллоны (емкости) могут взрываться при нагревании.
H304	Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.
H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H336	Может вызывать сонливость или головокружение.
H361f	Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на способность к деторождению.
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.
EUN066	Повторный контакт может привести к сухости кожи или образованию трещин.

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.

**Паспорт безопасности**

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

REMAXX EXIVE

Дата ревизии: 22.08.2023

Код продукта: 00156-0367

страница 13 из 13

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.)