

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

TESSAROL Antik 3in1 антрацит



Версия 2.0	Дата Ревизии: 08.03.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000401636 MD/RU	Дата последнего выпуска: 21.11.2023 Дата первого выпуска: 21.11.2023
---------------	-----------------------------	--	---

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

1.1 Идентификатор продукта

Торговое наименование : TESSAROL Antik 3in1 антрацит

Код продукта : 40163603

1.2 Установленные рекомендуемые и не рекомендуемые области применения вещества или смеси

Использование : Строительство и конструкционные работы
Вещества/Препарата Нанесение покрытий валиком или кистью,
Непромышленное распыление
Покрытия и краски, Разбавители, Растворители краски

Рекомендованные : профессиональное использование, для общественного
ограничения при пользования
использовании

1.3 Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания : Helios TBLUS d.o.o.
Količevo 65
1230 Domžale
Словения

Телефон Компания : 386 (1) 722 4383

Факс Компания : 386 (1) 722 4310

Лицо, ответственное за : 386 (1) 722 4383
выдачу спецификации productsafety@helios.si

1.4 Телефон экстренной связи

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Классификация веществ или смесей

Классификация (ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008)

Воспламеняющиеся жидкости, Категория 3	H226: Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные	H336: Может вызывать сонливость или головокружение.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

TESSAROL Antik 3in1 антрацит



Версия 2.0	Дата Ревизии: 08.03.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000401636 MD/RU	Дата последнего выпуска: 21.11.2023 Дата первого выпуска: 21.11.2023
---------------	-----------------------------	--	---

органы-мишени (при однократном
воздействии), Категория 3,
Центральная нервная система

Долгосрочная (хроническая) опасность
в водной среде, Категория 3

H412: Вредно для водных организмов с
долгосрочными последствиями.

2.2 Элементы маркировки

Маркировка (ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008)

Символы факторов риска :



Сигнальное слово : Осторожно

Краткая характеристика
опасности

H226 Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют
с воздухом взрывоопасные смеси.
H336 Может вызывать сонливость или
головокружение.
H412 Вредно для водных организмов с
долгосрочными последствиями.

Предупреждения

P101 При необходимости обратиться за медицинской
помощью, по возможности показать упаковку/маркировку
продукта.
P102 Хранить в недоступном для детей месте.

Предотвращение:

P210 Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр,
открытого огня и других источников
воспламенения. Не курить.
P271 Использовать только на открытом воздухе или
в хорошо вентилируемом помещении.

Реагирование:

P370 + P378 При пожаре тушить сухим песком, сухим
химическим порошком или спиртостойкой
пенной.

Хранение:

P405 Хранить в недоступном для посторонних
месте.

Утилизация:

P501 Удалить содержимое/ контейнер на
утвержденных станциях утилизации отходов.

Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке:

углеводороды, C9-C11, n-алканы, изоалканы, циклические, <2% ароматических
1-метокси 2-пропанол

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

TESSAROL Antik 3in1 антрацит



Версия 2.0	Дата Ревизии: 08.03.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000401636 MD/RU	Дата последнего выпуска: 21.11.2023 Дата первого выпуска: 21.11.2023
---------------	-----------------------------	--	---

Дополнительная маркировка

|| EUH208 Может вызывать аллергическую реакцию.

2.3 Другие опасности

Это вещество / эта смесь не содержит компонентов в концентрации от 0,1% и выше, которые считаются либо стойкими, биоаккумулятивными и токсичными (PBT), либо очень стойкими и очень биоаккумулятивными (vPvB).

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.2 Смеси

Компоненты

Химическое название	CAS-Номер. Номер ЕС Индекс - Номер. Регистрационный номер	Классификация	Концентрация (% w/w)
углеводороды, C9-C11, n-алканы, изоалканы, циклические, <2% ароматических	Не присвоено 919-857-5 01-2119463258-33	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Центральная нервная система) Asp. Tox. 1; H304	>= 20 - < 30
1-метокси-2-пропанол	107-98-2 203-539-1 603-064-00-3 01-2119457435-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Центральная нервная система)	>= 1 - < 10
Reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	1065336-91-5 915-687-0 01-2119491304-40	Skin Sens. 1; H317 Repr. 2; H361f Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,25 - < 1
strontium bis(2-ethylhexanoate)	2457-02-5 219-536-3	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Repr. 1B; H360D	>= 0,1 - < 0,3
Вещества, для которых установлены пределы воздействия на рабочем месте :			
тальк	14807-96-6 238-877-9 01-2120140278-58		>= 1 - < 10

Объяснение сокращений см. в разделе 16.

Версия 2.0	Дата Ревизии: 08.03.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000401636 MD/RU	Дата последнего выпуска: 21.11.2023 Дата первого выпуска: 21.11.2023
---------------	-----------------------------	--	---

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1 Описание мер первой помощи

Общие рекомендации	: Вынести из опасной зоны. Показать эти правила техники безопасности оказывающему помощь врачу. Не оставлять пострадавшего без присмотра.
При вдыхании	: После сильной экспозиции получить консультацию у врача. Если пациент находится в бессознательном состоянии, уложите его в горизонтальное положение и обратитесь за медицинской помощью.
При попадании на кожу	: При попадании на кожу промыть обильно водой. При попадании на одежду - снять одежду.
При попадании в глаза	: В качестве меры предосторожности промыть глаза водой. Снять контактные линзы. Защитить неповрежденный глаз. При промывании держите глаз широко открытым. Если раздражение глаз сохраняется, обратитесь к специалисту.
При попадании в желудок	: Очистить просвет дыхательных путей. Не давать молоко или алкогольные напитки. Ни в коем случае не пытаться дать что-либо через рот человеку без сознания. Если симптомы не исчезнут, вызвать врача. Пострадавшего немедленно направить в больницу.

4.2 Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и отсроченные.

Опасности	: Может вызывать сонливость или головокружение. Может вызывать сонливость или головокружение.
-----------	--

4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения

Лечение	: Лечить симптоматично.
---------	-------------------------

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Средства пожаротушения

Рекомендуемые средства пожаротушения	: Спиртостойкая пена Углекислый газ (CO ₂) Сухие химикаты
--------------------------------------	---

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

TESSAROL Antik 3in1 антрацит



Версия 2.0	Дата Ревизии: 08.03.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000401636 MD/RU	Дата последнего выпуска: 21.11.2023 Дата первого выпуска: 21.11.2023
---------------	-----------------------------	--	---

Запрещенные средства
пожаротушения : Полноструйный водомёт

5.2 Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

Особые виды опасности
при тушении пожаров : Не позволять попаданию стоков от пожаротушения в
сточные каналы и водотоки.

Опасные продукты горения : Опасные продукты сгорания неизвестны

5.3 Рекомендации для пожарных

Специальное защитное
оборудование для
пожарных : При пожаре надеть автономный дыхательный аппарат.

Дополнительная
информация : Загрязненную воду для пожаротушения собирать в
отдельную емкость. Такую воду нельзя спускать в
канализацию.
Остатки сгорания в результате пожара и загрязненную
воду, использованную для пожаротушения, необходимо
утилизировать в соответствии с местным
законодательством.
Для безопасности, в случае пожара, банки требуется
хранить отдельно в закрытых объемах.
Для охлаждения невскрытой тары использовать
разбрызгивающий водомёт.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

6.1 Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и действия в чрезвычайной ситуации

Меры личной безопасности : Используйте средства индивидуальной защиты.
Удалить все источники возгорания.
Эвакуировать персонал в безопасные места.
Остерегайтесь скопления паров с образованием
взрывоопасных концентраций. Пары могут скапливаться в
низкорасположенных местах.

6.2 Предупредительные меры по охране окружающей среды

Предупредительные меры
по охране окружающей
среды : Предотвратить попадание продукта в стоки.
Предотвратить дальнейшую утечку или пролитие если это
возможно сделать безопасно.
Если продукт загрязняет реки и озера или сточные
каналы, информируйте соответствующие органы.

Версия 2.0	Дата Ревизии: 08.03.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000401636 MD/RU	Дата последнего выпуска: 21.11.2023 Дата первого выпуска: 21.11.2023
---------------	-----------------------------	--	---

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

Методы очистки : Собрать пролитый (рассыпавшийся) материал с помощью негорючего абсорбирующего материала (например, песок, земля, диатомовая земля, вермикулит) и поместить в контейнер для утилизации согласно местным / национальным нормативам (см. раздел 13).

6.4 Ссылка на другие разделы

См. разделы: 7, 8, 11, 12 и 13.

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

7.1 Меры предосторожности при работе с продуктом

Информация о безопасном обращении : Избегать формирования аэрозоля.
Не вдыхать испарения/пыль.
Избегать экспозиции, получить специальные инструкции перед использованием.
Избегать контакта с кожей и глазами.
О мерах индивидуальной защиты см. раздел 8.
В зоне применения запрещается курить, принимать пищу и пить.
Принять меры предосторожности против разрядов статического электричества.
Обеспечить достаточный воздухообмен и/или вытяжную вентиляцию в рабочих помещениях.
Осторожно открывать барабан, так как содержимое может быть под давлением.
Утилизировать промывочную воду в соответствии с местными и государственными нормативами.
Лиц, чувствительных к сенсibilизации кожи или имеющих астму, аллергические заболевания, хронические или рецидивные респираторные заболевания, нельзя привлекать к работе, где в технологическом процессе используется данный препарат.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва : Не распылять на открытый огонь или другой раскаленный материал. Предпринимать необходимые меры по предотвращению разрядов статического электричества (которые могут вызвать возгорание органических паров). Держать вдали от открытого огня, горячих поверхностей и источников возгорания.

Гигиенические меры : Мойте руки перед перерывами и в конце рабочего дня.

7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Требования в отношении складских зон и тары : Не курить. Хранить контейнеры в закрытом состоянии в сухом хорошо проветриваемом помещении. Открытые контейнеры должны быть аккуратно запечатаны и установлены в вертикальное положение для

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

TESSAROL Antik 3in1 антрацит



Версия 2.0	Дата Ревизии: 08.03.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000401636 MD/RU	Дата последнего выпуска: 21.11.2023 Дата первого выпуска: 21.11.2023
---------------	-----------------------------	--	---

предотвращения утечки. Соблюдать меры предосторожности, указанные на этикетках. Электропроводка/рабочие материалы должны соответствовать стандартам по технологической безопасности.

Дополнительная информация о стабильности при хранении : Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

7.3 Особые конечные области применения

Особое использование : Дополнительную информацию можно получить из спецификации на продукт.

Обратитесь к техническому руководству за информацией об использовании данного вещества/препарата.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1 Параметры контроля

Предел воздействия на рабочем месте

Компоненты	CAS-Номер.	Тип значения (Форма воздействия)	Параметры контроля	Основа
тальк	14807-96-6	TWA (Вдыхаемая пыль)	0,1 мг/м3	2004/37/EC
1-метокси 2-пропанол	107-98-2	TWA	100 млн-1 375 мг/м3	2000/39/EC
		STEL	150 млн-1 568 мг/м3	2000/39/EC

Производный безопасный уровень (DNEL) в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006:

Название вещества	Окончательное применение	Пути воздействия	Потенциальное воздействие на здоровье	Величина
углеводороды, C9-C11, n-алканы, изоалканы, циклические, <2% ароматических	Работники	Вдыхание	Длительное - системное воздействие	1500 мг/м3
	Потребители	Вдыхание	Длительное - системное воздействие	900 мг/м3
	Работники	Кожный	Длительное - системное	300 мг/кг массы

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

TESSAROL Antik 3in1 антрацит



Версия 2.0	Дата Ревизии: 08.03.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000401636 MD/RU	Дата последнего выпуска: 21.11.2023 Дата первого выпуска: 21.11.2023
---------------	-----------------------------	--	---

			воздействие	тела/день
	Потребители	Кожный	Длительное - системное воздействие	300 мг/кг массы тела/день
	Потребители	Оральное	Длительное - системное воздействие	300 мг/кг массы тела/день
тальк	Работники	Вдыхание	Острое - системное воздействие	2,16 мг/м3
	Работники	Вдыхание	Острое - локальное воздействие	3,6 мг/м3
	Потребители	Вдыхание	Острое - системное воздействие	1,08 мг/м3
	Потребители	Вдыхание	Острое - локальное воздействие	1,8 мг/м3
	Потребители	Кожный	Длительное - локальное воздействие	2,27 мг/см2
	Работники	Кожный	Длительное - локальное воздействие	4,54 мг/см2
	Потребители	Оральное	Длительное - системное воздействие	160 мг/кг массы тела/день
	Потребители	Оральное	Острое - системное воздействие	160 мг/кг массы тела/день
	Работники	Кожный	Длительное - системное воздействие	43,2 мг/кг массы тела/день
	Потребители	Кожный	Длительное - системное воздействие	21,6 мг/кг массы тела/день
1-метокси 2-пропанол	Работники	Вдыхание	Длительное - системное воздействие	369 мг/м3
	Работники	Вдыхание	Острое - системное воздействие	553,5 мг/м3
	Работники	Вдыхание	Острое - локальное воздействие	553,5 мг/м3
	Работники	Вдыхание	Длительное - системное воздействие	43,9 мг/м3
	Работники	Кожный	Длительное - системное воздействие	183 мг/кг массы тела/день
	Потребители	Кожный	Длительное - системное воздействие	78 мг/кг массы тела/день
	Потребители	Оральное	Длительное -	33 мг/кг

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

TESSAROL Antik 3in1 антрацит



Версия 2.0	Дата Ревизии: 08.03.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000401636 MD/RU	Дата последнего выпуска: 21.11.2023 Дата первого выпуска: 21.11.2023
---------------	-----------------------------	--	---

			системное воздействие	массы тела/день
strontium bis(2-ethylhexanoate)	Работники	Вдыхание	Длительное - системное воздействие	0,730 мг/м3
	Работники	Кожный	Длительное - системное воздействие	0,410 мг/кг массы тела/день
	Потребители	Вдыхание	Длительное - системное воздействие	0,180 мг/м3
	Потребители	Кожный	Длительное - системное воздействие	0,210 мг/кг массы тела/день
	Потребители	Оральное	Длительное - системное воздействие	0,210 мг/кг массы тела/день

Прогнозируемая безопасная концентрация (PNEC) в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006:

Название вещества	Экологическая среда	Величина
талък	Морская вода	141,26 мг/л
	Пресная вода	597,97 мг/л
	Морские донные отложения	3,13 мг/кг сухого веса (с.в.)
	Пресноводные донные отложения	31,33 мг/кг сухого веса (с.в.)
	Периодическое использование/выброс	597,97 мг/л
1-метокси 2-пропанол	Почва	4,59 мг/кг сухого веса (с.в.)
	Морская вода	1 мг/л
	Пресная вода	10 мг/л
	Морские донные отложения	5,2 мг/кг сухого веса (с.в.)
	Пресноводные донные отложения	52,3 мг/кг сухого веса (с.в.)
	Установка для очистки сточных вод	100 мг/л
	Периодическое использование/выброс	100 мг/л
strontium bis(2-ethylhexanoate)	Пресная вода	0,360 - 0,440 мг/л
	Периодическое использование/выброс	0,493 - 0,610 мг/л
	Морская вода	0,036 - 0,040 мг/л
	Установка для очистки сточных вод	71,7 - 88,52 мг/л
	Пресноводные донные отложения	6,37 - 7,86 мг/кг сухого веса (с.в.)
	Морские донные отложения	0,637 - 0,790

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

TESSAROL Antik 3in1 антрацит



Версия 2.0	Дата Ревизии: 08.03.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000401636 MD/RU	Дата последнего выпуска: 21.11.2023 Дата первого выпуска: 21.11.2023
---------------	-----------------------------	--	---

		мг/кг сухого веса (с.в.)
	Почва	1,06 - 1,31 мг/кг сухого веса (с.в.)

8.2 Контроль воздействия

Средства индивидуальной защиты

- Защита глаз/лица : Оборудование должно соответствовать EN 166.
Бутылка для мытья глаз с чистой водой
Плотно прилегающие защитные очки
- Защита рук
- Перчатки : Нитриловая резина (> 0,1 mm; < 60 min); ISO EN374 |
бутилкаучук (> 0,6 mm; < 240 min); ISO EN374 |
Витон® (> 0,6 mm; < 240 min); ISO EN374 |
полиэтиленовое ламинирование (> 0,1 mm; < 240 min);
ISO EN374 |
- Примечания : Пригодность к использованию в конкретных рабочих
условиях необходимо обсудить с производителями
защитных перчаток.
Соблюдайте инструкции касательно проницаемости и
времени разрыва материала (время износа),
предлагаемые поставщиком перчаток. Также обращайте
внимание на конкретные местные условия, в которых
используется данный продукт, как опасность порезов,
абразивный износ, время контактирования.
- Защита кожи и тела : Непроницаемая одежда
Выбор защитного снаряжения производить в соответствии
с количеством и концентрацией опасного вещества на
рабочем месте.
- Защита дыхательных путей : Использовать средства защиты органов дыхания, если не
обеспечена соответствующая местная вытяжная
вентиляция, или если оценка внешнего воздействия
демонстрирует, что воздействие находится в указанных
нормативными документами пределах.
- Фильтр типа : Тип: пары органических соединений (A)
- Предохранительные меры : После работы тщательно вымыться.
Избегать попадания на кожу, в глаза и на одежду.
Держать вдали от еды, питья и питания для животных.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1 Информация об основных физико-химических свойствах

- Внешний вид : жидкость
- Цвет : согласно названию продукта
- Запах : растворитель

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

TESSAROL Antik 3in1 антрацит



Версия 2.0	Дата Ревизии: 08.03.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000401636 MD/RU	Дата последнего выпуска: 21.11.2023 Дата первого выпуска: 21.11.2023
---------------	-----------------------------	--	---

Порог восприятия запаха	:	данные отсутствуют
pH	:	данные отсутствуют
Температура вспышки	:	43 °C (метод расчета (основные компоненты, минимальное значение))
Горючесть (твердого тела, газа)	:	Легковоспламеняющаяся жидкость, накапливающая статические заряды., Горючие вещества
Верхний предел взрываемости / Верхний предел воспламеняемости	:	6 %(об.) (метод расчета (основные компоненты, наибольшее значение))
Нижний предел взрываемости / Нижний предел воспламеняемости	:	0,7 %(об.) (метод расчета (основные компоненты, наибольшее значение))
Относительная плотность пара	:	данные отсутствуют
Относительная плотность	:	97,31 (метод расчета (основные компоненты, наибольшее значение))
Плотность	:	1,48 гр/см3
Показатели растворимости		
Растворимость в воде	:	нерастворимый
Растворимость в других растворителях	:	Описание: смешиваемый с большинством органических растворителей
Коэффициент распределения (н-октанол/вода)	:	данные отсутствуют
Температура разложения	:	Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям. Опасные продукты разложения, образуемые при пожаре.
Вязкость		
Вязкость, кинематическая	:	> 20,5 мм2/с (40 °C)
Показатель текучести для вязких жидкостей	:	> 60 с при 23 °C Сечение: 6 мм Метод: ISO 2431
Взрывоопасные свойства	:	Не применимо
Окислительные свойства	:	Поддерживает горение

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

TESSAROL Antik 3in1 антрацит



Версия 2.0	Дата Ревизии: 08.03.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000401636 MD/RU	Дата последнего выпуска: 21.11.2023 Дата первого выпуска: 21.11.2023
---------------	-----------------------------	--	---

9.2 Дополнительная информация

данные отсутствуют
ЛОС (Летучее органическое : (Директива 2004/42/ЕС)
соединение) 500 г/л

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1 Реакционная способность

Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

10.2 Химическая устойчивость

Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

10.3 Возможность опасных реакций

Опасные реакции : Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.
Пары могут образовывать взрывоопасные смеси с воздухом.

10.4 Условия, которых следует избегать

Условия, которых следует избегать : Теплота, огонь и искры.

10.5 Несовместимые материалы

Материалы, которых следует избегать : Несовместимо с сильными кислотами и основаниями.

10.6 Опасные продукты разложения

Опасные продукты разложения неизвестны.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1 Данные о токсикологическом воздействии

Острая токсичность

Не классифицировано на основании имеющейся информации.
Не классифицировано из-за отсутствия данных.

Компоненты:

1-метокси 2-пропанол:

Острая оральная токсичность : LD50 перорально (Кролик): > 2.000 мг/кг
Острая дермальная токсичность : LD50 (Кролик): > 2.000 мг/кг

Версия 2.0	Дата Ревизии: 08.03.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000401636 MD/RU	Дата последнего выпуска: 21.11.2023 Дата первого выпуска: 21.11.2023
---------------	-----------------------------	--	---

strontium bis(2-ethylhexanoate):

Острая оральная токсичность : Оценка: Компонент / смесь является умеренно токсичной после однократного проглатывания.

Разъедание/раздражение кожи

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Не классифицировано из-за отсутствия данных.

Продукт:

Примечания : Может вызвать раздражение кожи и/или дерматит.

Компоненты:

strontium bis(2-ethylhexanoate):

Результат : раздражающий

Серьезное повреждение/раздражение глаз

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Не классифицировано из-за отсутствия данных.

Продукт:

Примечания : Испарения могут вызвать раздражение глаз, респираторной системы и кожи.

Компоненты:

strontium bis(2-ethylhexanoate):

Результат : Коррозионный

Респираторная или кожная сенсibilизация

Кожный аллерген

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Кожный аллерген

Не классифицировано из-за отсутствия данных.

Респираторный аллерген

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Респираторный аллерген

Не классифицировано из-за отсутствия данных.

Продукт:

Примечания : Вызывает сенсibilизацию.

Версия 2.0	Дата Ревизии: 08.03.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000401636 MD/RU	Дата последнего выпуска: 21.11.2023 Дата первого выпуска: 21.11.2023
---------------	-----------------------------	--	---

Компоненты:

смесь стерически составленных солей:

Результат : Может вызвать сенсibilизацию путем контакта с кожей.

Мутагенность зародышевой клетки

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Не классифицировано из-за отсутствия данных.

Канцерогенность

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Не классифицировано из-за отсутствия данных.

Репродуктивная токсичность

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Не классифицировано из-за отсутствия данных.

Компоненты:

смесь стерически составленных солей:

Репродуктивная токсичность - Оценка : Некоторые доказательства неблагоприятного воздействия на половую функцию и плодовитость, основанные на экспериментах на животных.

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при однократном воздействии)

Может вызывать сонливость или головокружение.

Может вызывать сонливость или головокружение.

Компоненты:

углеводороды, C9-C11, n-алканы, изоалканы, циклические, <2% ароматических:

Оценка : Может вызывать сонливость или головокружение.

1-метокси 2-пропанол:

Оценка : Может вызывать сонливость или головокружение.

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при многократном воздействии)

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Не классифицировано из-за отсутствия данных.

Токсичность при аспирации

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Не классифицировано из-за отсутствия данных.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

TESSAROL Antik 3in1 антрацит



Версия 2.0	Дата Ревизии: 08.03.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000401636 MD/RU	Дата последнего выпуска: 21.11.2023 Дата первого выпуска: 21.11.2023
---------------	-----------------------------	--	---

Компоненты:

углеводороды, C9-C11, n-алканы, изоалканы, циклические, <2% ароматических:

Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.

Дополнительная информация

Продукт:

Примечания : Симптомами излишней экспозиции могут быть головная боль, головокружение, усталость, тошнота и рвота. Концентрации, сильно превышающие величину TLV могут вызвать наркотические эффекты. Растворители могут обезжирить кожу.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Токсичность

Компоненты:

1-метокси 2-пропанол:

Токсичность по отношению : LC50 (Рыба): > 1.000 мг/л
к рыбам : Время воздействия: 96 ч

Токсичность по отношению : LC50 (Daphnia (Дафния)): > 1.000 мг/л
к дафнии и другим водным
беспозвоночным

Токсичность для : LC50 (водоросли): > 1.000 мг/л
водорослей/водных
растений

смесь стерически составленных солей:

Экотоксикологическая оценка

Острая токсичность для : Чрезвычайно токсично для водных организмов.
водной среды

Хроническая токсичность : Чрезвычайно токсично для водных организмов с
для водной среды : долгосрочными последствиями.

12.2 Стойкость и разлагаемость

данные отсутствуют

12.3 Потенциал биоаккумуляции

Компоненты:

1-метокси 2-пропанол:

Коэффициент : log Pow: -0,437

Версия 2.0	Дата Ревизии: 08.03.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000401636 MD/RU	Дата последнего выпуска: 21.11.2023 Дата первого выпуска: 21.11.2023
---------------	-----------------------------	--	---

распределения (н-октанол/вода)

смесь стериически составленных солей:

Коэффициент : log Pow: 2,37 - 2,77
распределения (н-октанол/вода) pH: 7

12.4 Подвижность в почве

данные отсутствуют

12.5 Результаты оценки PBT и vPvB

Продукт:

Оценка : Это вещество / эта смесь не содержит компонентов в концентрации от 0,1% и выше, которые считаются либо стойкими, биоаккумулятивными и токсичными (PBT), либо очень стойкими и очень биоаккумулятивными (vPvB).

12.6 Другие неблагоприятные воздействия

Продукт:

Потенциал разрушения : Это вещество/смесь не содержит компонентов, которые, как считается, обладают свойствами, нарушающими работу эндокринной системы, согласно Статье 57(f) REACH, Делегированному Регламенту Еврокомиссии (EU) 2017/2100 или Регламенту Еврокомиссии (EU) 2018/605, на уровне 0,1 %или выше.
эндокринной системы
Дополнительная : В случае некомпетентного использования или утилизации экологическая информация нельзя исключить опасного воздействия на окружающую среду.
Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1 Методы утилизации отходов

Продукт : Необходимо предотвращать попадание продукта в сточные каналы, водотоки или почву.
Не заражать пруды, водные пути или канавы химическим соединением или использованным контейнером.
Отправить в компанию по утилизации отходов, имеющую специальное разрешение.
Загрязненная упаковка : Оставшиеся пустые контейнеры.
Удалить в качестве неиспользованного продукта.
Не использовать повторно пустые контейнеры.
Не сжигать, и не использовать режущий факел на пустом барабане.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

TESSAROL Antik 3in1 антрацит



Версия 2.0	Дата Ревизии: 08.03.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000401636 MD/RU	Дата последнего выпуска: 21.11.2023 Дата первого выпуска: 21.11.2023
---------------	-----------------------------	--	---

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 Номер ООН

ADN	:	UN 1263
ADR	:	UN 1263
RID	:	UN 1263
IMDG	:	UN 1263
IATA	:	UN 1263

14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование ООН

ADN	:	КРАСКА
ADR	:	КРАСКА
RID	:	КРАСКА
IMDG	:	PAINT
IATA	:	Paint

14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке

	Класс	Вторичные риски
ADN	:	3
ADR	:	3
RID	:	3
IMDG	:	3
IATA	:	3

14.4 Группа упаковки

ADN		
Группа упаковки	:	III
Классификационный код	:	F1
Идентификационный номер опасности	:	30
Этикетки	:	3
ADR		
Группа упаковки	:	III
Классификационный код	:	F1
Идентификационный номер опасности	:	30
Этикетки	:	3
Код ограничения проезда через туннели	:	(D/E)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

TESSAROL Antik 3in1 антрацит



Версия 2.0	Дата Ревизии: 08.03.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000401636 MD/RU	Дата последнего выпуска: 21.11.2023 Дата первого выпуска: 21.11.2023
---------------	-----------------------------	--	---

RID

Группа упаковки : III
Классификационный код : F1
Идентификационный номер : 30
опасности
Этикетки : 3

IMDG

Группа упаковки : III
Этикетки : 3
EmS Код : F-E, S-E

IATA (Груз)

Инструкция по : 366
упаковыванию (Грузовой
самолет)
Упаковочная инструкция : Y344
(типографское качество)
Группа упаковки : III
Этикетки : Flammable Liquids

IATA (Пассажир)

Инструкция по : 355
упаковыванию
(Пассажирский самолет)
Упаковочная инструкция : Y344
(типографское качество)
Группа упаковки : III
Этикетки : Flammable Liquids

14.5 Опасности для окружающей среды

ADN

Экологически опасный : нет

ADR

Экологически опасный : нет

RID

Экологически опасный : нет

IMDG

Морской загрязнитель : нет

14.6 Особые меры предосторожности для пользователя

Примечания : ADR: Пакеты, менее или равные по объему 450 литрам,
не товар/груз Класса 3(exemption ADR 2.2.3.1.5)
IMDG: Пакеты, менее или равные по объему 450 литрам,
не товар/груз Класса 3;"transport acc. IMDG-code 2.3.2.5"

Классификация(-и) транспортировки приводится здесь исключительно с информационной целью и основывается только на свойствах материала без упаковки, описанных в данном паспорте безопасности материала. Классификации транспортировки могут отличаться по режиму транспортировки, размерам упаковки и различиям регионального и государственного законодательства.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

TESSAROL Antik 3in1 антрацит



Версия 2.0	Дата Ревизии: 08.03.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000401636 MD/RU	Дата последнего выпуска: 21.11.2023 Дата первого выпуска: 21.11.2023
---------------	-----------------------------	--	---

14.7 Транспортировка наливом согласно Приложению II к Конвенции МАРПОЛ и Кодекса IBC (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом)

Не применимо к продукту, "как есть".

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

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

Летучие органические соединения	:	Директива 2004/42/ЕС Содержание летучих органических соединений (ЛОС): 500 г/л
---------------------------------	---	---

15.2 Оценка химической безопасности

Для данного вещества не требуется оценка химической безопасности.

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Полный текст формулировок по охране здоровья

H226	:	Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H302	:	Вредно при проглатывании.
H304	:	Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.
H315	:	При попадании на кожу вызывает раздражение.
H317	:	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H318	:	При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
H336	:	Может вызывать сонливость или головокружение.
H360D	:	Может отрицательно повлиять на неродившегося ребенка.
H361f	:	Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на способность к деторождению.
H400	:	Чрезвычайно токсично для водных организмов.
H410	:	Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Полный текст других сокращений

Acute Tox.	:	Острая токсичность
Aquatic Acute	:	Острая (краткосрочная) опасность в водной среде
Aquatic Chronic	:	Долгосрочная (хроническая) опасность в водной среде
Asp. Tox.	:	Опасность при аспирации
Eye Dam.	:	Серьезное поражение глаз
Flam. Liq.	:	Воспламеняющиеся жидкости
Repr.	:	Репродуктивная токсичность
Skin Irrit.	:	Раздражение кожи
Skin Sens.	:	Кожный аллерген
STOT SE	:	Специфическая избирательная токсичность, поражающая

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

TESSAROL Antik 3in1 антрацит



Версия 2.0	Дата Ревизии: 08.03.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000401636 MD/RU	Дата последнего выпуска: 21.11.2023 Дата первого выпуска: 21.11.2023
---------------	-----------------------------	--	---

	отдельные органы-мишени (при однократном воздействии)
2000/39/EC	: Европа. Директива комиссии 2000/39/EC, устанавливающая первый перечень ориентировочных предельных значений воздействий на рабочем месте
2004/37/EC	: Европа. Директива 2004/37/EC по защите работников от опасностей, связанных с воздействием канцерогенов или мутагенов на рабочем месте
2000/39/EC / TWA	: Предельное значение - восемь часов
2000/39/EC / STEL	: Пределы кратковременного воздействия
2004/37/EC / TWA	: Предел длительного воздействия

ADN - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по внутренним водным путям; ADR - Соглашение о международных перевозках опасных грузов по дорогам; AIC - Австралийский перечень промышленных химических веществ; ASTM - Американское общество испытания материалов; bw - Вес тела; CLP - Предписание по классификации маркировки упаковки; Предписание (EC) № 1272/2008; CMR - Токсичное вещество, оказывающее карциногенное, мутагенное действие, или влияющее на репродуктивную систему; DIN - Стандарт Немецкого института стандартизации; DSL - Список веществ национального происхождения (Канада); ECHA - Европейское химическое агентство; EC-Number - Номер европейского сообщества; ECx - Концентрация, связанная с x% реакции; ELx - Величина нагрузки, связанная с x% реакции; EmS - Аварийный график; ENCS - Существующие и новые химических вещества (Япония); ErCx - Концентрация, связанная с реакцией x% скорости роста; GHS - Всемирная гармонизированная система классификации и маркировки химических веществ; GLP - Надлежащая лабораторная практика; IARC - Международное агентство исследований по вопросам рака; IATA - Международная авиатранспортная ассоциация; IBC - Международный кодекс постройки и оборудования судов, перевозящих опасные химические грузы наливом; IC50 - Полумаксимальная ингибиторная концентрация; ICAO - Международная организация гражданской авиации; IECSC - Перечень существующих химических веществ в Китае; IMDG - Международные морские опасные грузы; IMO - Международная морская организация; ISHL - Закон по технике безопасности на производстве и здравоохранению (Япония); ISO - Международная организация стандартизации; KECI - Корейский список существующих химикатов; LC50 - Летальная концентрация для 50% испытуемой популяции; LD50 - Летальная доза для 50% испытуемой популяции (средняя летальная доза); MARPOL - Международная конвенция по предотвращению загрязнения моря с судов; n.o.s. - Не указано иначе; NO(A)EC - Концентрация с отсутствием (негативного) воздействия; NO(A)EL - Уровень с отсутствием (негативного) воздействия; NOELR - Степень нагрузки без наблюдаемого воздействия; NZIoC - Перечень химических веществ Новой Зеландии; OECD - Организация экономического сотрудничества и развития; OPPTS - Бюро химической безопасности и борьбы с загрязнением среды; PBT - Стойкое биоаккумулятивное и токсичное вещество; PICCS - Филиппинский перечень химикатов и химических веществ; (Q)SAR - (Количественная) связь структуры и активности; REACH - Распоряжение (EC) № 1907/2006 Европейского парламента и Совета относительно регистрации, оценки, авторизации и ограничения химических веществ; RID - Распоряжение о международных перевозках опасных грузов по железным дорогам; SADT - Температура самоускоряющегося разложения; SDS - Паспорт безопасности; SVHC - особо опасное вещество; TCSI - Перечень химических веществ Тайваня; TECI - Тайландский список существующих химикатов; TSCA - Закон о контроле токсичных веществ (США); UN - ООН; UNRTDG - Рекомендации ООН по перевозке опасных грузов; vPvB - Очень стойкое и очень биоаккумулятивное

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

TESSAROL Antik 3in1 антрацит



Версия 2.0	Дата Ревизии: 08.03.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000401636 MD/RU	Дата последнего выпуска: 21.11.2023 Дата первого выпуска: 21.11.2023
---------------	-----------------------------	--	---

Дополнительная информация

Классификация смеси:

Flam. Liq. 3	H226
STOT SE 3	H336
Aquatic Chronic 3	H412

Порядок классификации:

На основе характеристик продукта или оценки
Метод вычисления
Метод вычисления

Приведенные в настоящем Сертификате безопасности сведения основываются на уровне знаний, объеме информации и предположениях, которыми мы располагали на момент его составления. Содержащиеся в нем данные призваны лишь сориентировать пользователя в отношении таких аспектов, как безопасная работа с продуктом, использование, переработка, хранение, транспортировка и утилизация, и ни в коем случае не являются гарантией основных свойств продукта или его паспортом качества. Все утверждения распространяются только на поименованный выше конкретный продукт и не могут быть отнесены к случаю использования такого продукта в сочетании с любыми другими материалами, если только это не оговорено в тексте документа.