

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

TESSAROL грунтовка для железа



Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	2021/07/15	безопасности:	Дата первого выпуска: 2021/07/15
		MAT0GA00_006	
		KZ / RU	

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ

Название продукта : TESSAROL грунтовка для железа

Данные о поставщике в паспорте безопасности

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

Телефон : 386 (1) 722 4383
Факс : 386 (1) 722 4310
Электронный адрес Лицо, : 386 (1) 722 4383
ответственное за выдачу productsafety@helios.si
спецификации

Телефон экстренной связи

0039 49 827 50 78 Republican Toxicology Centre 0039 49 827 50 78

Рекомендуемые виды применения химического продукта и ограничения на его применение

Рекомендуемое : Профессиональное и потребительское использование
использование покрытий
Нанесение покрытий валиком или кистью
Непромышленное распыление
Покрывания и краски, Разбавители, Растворители краски

2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

Классификация СГС

Воспламеняющиеся : Категория 3
жидкости

Специфическая : Категория 3 (Центральная нервная система)
избирательная токсичность,
поражающая отдельные
органы-мишени (при
однократном воздействии)

Долгосрочная (хроническая) : Категория 3
опасность в водной среде

Маркировка - СГС

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

TESSAROL грунтовка для железа



Версия 1.0 Дата Ревизии: 2021/07/15 Номер Паспорта безопасности: MAT0GA00_006 KZ / RU Дата последнего выпуска: -
Дата первого выпуска: 2021/07/15

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 пеной.

Хранение:

P405 Хранить в недоступном для посторонних месте.

Утилизация:

P501 Удалить содержимое/ контейнер на утвержденных станциях утилизации отходов.

Другие опасности, которые не требуют классификации продукта как опасного
Не известны.

3. СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

Химически чистое вещество/препарат : Смесь

Компоненты

Химическое название	CAS-Номер.	Классификация	Величина ПДК (мг/м3) / Величина ОБУВ	Концентрация (% w/w)
углеводороды, C9-C11, n-алканы, изоалканы, циклические, <2% ароматические соединения	64742-48-9	Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H336	данные отсутствуют	>= 20 - < 30

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

TESSAROL грунтовка для железа



Версия 1.0 Дата Ревизии: 2021/07/15 Номер Паспорта безопасности: MAT0GA00_006 KZ / RU Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 2021/07/15

		(Центральная нервная система) Asp. Tox.1; H304		
Титан диоксид	13463-67-7	Carc.2; H351	данные отсутствуют	$\geq 1 - < 10$
трицинковый бис(ортофосфат)	7779-90-0	Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	данные отсутствуют	$\geq 1 - < 2.5$
реакционная смесь этилбензола, м-ксилола и п-ксилола	-	Flam. Liq.3; H226 Acute Tox.4; H332 Acute Tox.4; H312 Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2; H319 STOT SE3; H335 (Дыхательная система) STOT RE2; H373 Asp. Tox.1; H304	TWA: 50 млн-1 221 мг/м ³ Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/ЕС STEL: 100 млн-1 442 мг/м ³ Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/ЕС TWA: 50 млн-1 221 мг/м ³ Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/ЕС STEL: 100 млн-1 442 мг/м ³ Идентифицирует	$\geq 1 - < 10$

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

TESSAROL грунтовка для железа



Версия 1.0 Дата Ревизии: 2021/07/15 Номер Паспорта безопасности: MAT0GA00_006 KZ / RU Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 2021/07/15

			т возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/EC	
углеводороды, C10-C13, н-алканы, изоалканы, циклические, <2% ароматических	-	Asp. Tox.1; H304	данные отсутствуют	$\geq 1 - < 10$
strontium bis(2-ethylhexanoate)	2457-02-5	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Repr.2; H361d Asp. Tox.1; H304	данные отсутствуют	$\geq 0.1 - < 1$
Цинк оксид	1314-13-2	Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	данные отсутствуют	$\geq 0.1 - < 0.25$
Канифоль	8050-09-7	Skin Sens.1; H317	данные отсутствуют	$\geq 0.1 - < 1$
цинковый 5-нитроизофталат	60580-61-2	Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic2; H411	данные отсутствуют	$\geq 0.1 - < 0.25$
2-этилгексонат кобальта	136-52-7	Eye Irrit.2; H319 Skin Sens.1A; H317 Repr.1B; H360 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic3; H412	данные отсутствуют	$\geq 0.025 - < 0.1$
тальк	14807-96-6		TWA: 0.1 мг/м3 Канцерогены или мутагены Источники данных: 2004/37/EC	$\geq 10 - < 20$

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

TESSAROL грунтовка для железа



Версия 1.0 Дата Ревизии: 2021/07/15 Номер Паспорта безопасности: MAT0GA00_006 KZ / RU Дата последнего выпуска: -
Дата первого выпуска: 2021/07/15

			TWA: 0.1 мг/м3 Канцерогены или мутагены Источники данных: 2004/37/EC	
каолин	1332-58-7		TWA: 0.1 мг/м3 Канцерогены или мутагены Источники данных: 2004/37/EC TWA: 0.1 мг/м3 Канцерогены или мутагены Источники данных: 2004/37/EC	>= 10 - < 20

Вещества, для которых установлены пределы воздействия на рабочем месте

Объяснение сокращений см. в разделе 16.

4. МЕРЫ 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 : В случае продолжения раздражения кожи вызвать врача.
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.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

TESSAROL грунтовка для железа



Версия 1.0	Дата Ревизии: 2021/07/15	Номер Паспорта безопасности: MAT0GA00_006 KZ / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 2021/07/15
---------------	-----------------------------	--	--

Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и отсроченные.	: Пострадавшего немедленно направить в больницу. Не известны.
Врачу на заметку	: Лечить симптоматично.

5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

Огнеопасные свойства

Температура вспышки	: 40 °C
Верхний предел взрываемости / Верхний предел воспламеняемости	: 6 %(об.)
Нижний предел взрываемости / Нижний предел воспламеняемости	: 0.7 %(об.)
Горючесть (твёрдого тела, газа)	: Легковоспламеняющаяся жидкость, накапливающая статические заряды.
Рекомендуемые средства пожаротушения	: Спиртостойкая пена Углекислый газ (CO ₂) Сухие химикаты
Запрещенные средства пожаротушения	: Полноструйный водомёт
Особые виды опасности при тушении пожаров	: Не позволять попаданию стоков от пожаротушения в сточные каналы и водотоки.
Опасные продукты горения	: Опасные продукты сгорания неизвестны
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.
Специальное защитное оборудование для пожарных	: При пожаре надеть автономный дыхательный аппарат.

6. МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ

Версия 1.0	Дата Ревизии: 2021/07/15	Номер Паспорта безопасности: MATOGA00_006 KZ / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 2021/07/15
---------------	-----------------------------	--	--

- | | |
|---|---|
| Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и действия в чрезвычайной ситуации | :
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. |
| 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. |
| Методы и материалы для локализации и 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). |

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И ОБРАЩЕНИЯ С НЕЙ ПРИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТАХ

- | | |
|---|--|
| 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. |
| 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. |

Версия 1.0	Дата Ревизии: 2021/07/15	Номер Паспорта безопасности: MAT0GA00_006 KZ / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 2021/07/15
---------------	-----------------------------	--	--

Условия безопасного хранения	:	Не курить. Хранить контейнеры в закрытом состоянии в сухом хорошо проветриваемом помещении. Открытые контейнеры должны быть аккуратно запечатаны и установлены в вертикальное положение для 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.

8. СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Компоненты с параметрами контроля на рабочем месте

Средства индивидуальной защиты

Защита дыхательных путей	:	При отсутствии надежной вентиляции пользоваться средствами защиты органов дыхания. EN-143; EN-149; EN-529
Фильтр типа	:	A/P2
Защита рук	:	
Директива	:	Оборудование должно соответствовать EN 374.
Материал	:	Витон®
Скорость проницаемости	:	> 480 Мин
Показатель защиты	:	Класс 6
Материал	:	ПВА
Скорость проницаемости	:	> 480 Мин
Показатель защиты	:	Класс 6
Толщина материала перчаток	:	> 0.5 мм
Примечания	:	Выбор подходящих перчаток зависит не только от материала, из которого они изготовлены, но также от других показателей качества, которые различны у разных производителей. Полученные значения времени разрыва (износа) материала согласно стандарту EN 34 Часть III, не были измерены при нормальных условиях эксплуатации. Таким образом рекомендуется максимальная продолжительность использования в 50% от времени разрыва (износа) материала. Необходимо выбрасывать и

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

TESSAROL грунтовка для железа



Версия 1.0	Дата Ревизии: 2021/07/15	Номер Паспорта безопасности: MAT0GA00_006 KZ / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 2021/07/15
---------------	-----------------------------	--	--

		заменять перчатки, если есть малейшие признаки разрушения или химического прорыва. Нитриловые перчатки не подходят. Следуйте инструкциям производителя по проницаемости, разложению и времени прорыва, а также особым условиям на рабочем месте.
Защита глаз	:	Защитные очки с боковыми щитками, соответствующие EN166
Защита кожи и тела	:	Одежда с длинными рукавами Защитные туфли
Предохранительные меры	:	После работы тщательно вымыться. Избегать попадания на кожу, в глаза и на одежду. Держать вдали от еды, питья и питания для животных.
Гигиенические меры	:	Во время использования не есть и не пить. Во время использования не курить. Мойте руки перед перерывами и в конце рабочего дня.

9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Внешний вид	:	жидкость
Цвет	:	согласно названию продукта
Запах	:	растворитель
Порог восприятия запаха	:	данные отсутствуют
pH	:	данные отсутствуют
Точка плавления/Точка замерзания	:	825.0 °C (метод расчета (основные компоненты, минимальное значение))
Температура вспышки	:	40 °C
Горючесть (твердого тела, газа)	:	Легковоспламеняющаяся жидкость, накапливающая статические заряды.
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))
Плотность	:	1.25 - 1.40 гр/см3
Показатели растворимости Растворимость в воде	:	нерастворимый

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

TESSAROL грунтовка для железа



Версия 1.0	Дата Ревизии: 2021/07/15	Номер Паспорта безопасности: MAT0GA00_006 KZ / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 2021/07/15
---------------	-----------------------------	--	--

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 мм ² /с (40 °С)
Показатель текучести для вязких жидкостей	:	> 60 с (23 °С) Сечение: 6 мм Метод: ISO 2431
Взрывоопасные свойства	:	Не применимо
Окислительные свойства	:	Поддерживает горение

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

Реакционная способность	:	Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.
Химическая устойчивость	:	Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.
Возможность опасных реакций	:	Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям. Пары могут образовывать взрывоопасные смеси с воздухом.
Условия, которых следует избегать	:	Теплота, огонь и искры.
Несовместимые материалы	:	Сильные окисляющие вещества
Опасные продукты разложения	:	Требуется надлежащая вентиляция. Нагревание может высвободить пары, которые могут возгореться. Монооксид углерода, диоксид углерода и несгоревшие углеводороды (дым).

11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

Разъедание/раздражение кожи

Продукт:

Примечания : Может вызвать раздражение кожи и/или дерматит.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

TESSAROL грунтовка для железа



Версия 1.0	Дата Ревизии: 2021/07/15	Номер Паспорта безопасности: MAT0GA00_006 KZ / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 2021/07/15
---------------	-----------------------------	--	--

Серьезное повреждение/раздражение глаз

Продукт:

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

Респираторная или кожная сенсibilизация

Продукт:

Примечания : Вызывает сенсibilизацию.

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.

12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Экотоксичность

данные отсутствуют

Стойкость и разлагаемость

данные отсутствуют

Потенциал биоаккумуляции

данные отсутствуют

Подвижность в почве

данные отсутствуют

Другие неблагоприятные воздействия

Продукт:

Дополнительная экологическая информация : В случае некомпетентного использования или утилизации нельзя исключить опасного воздействия на окружающую среду.
Токсично для водных организмов.
Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

Методы удаления

Остаточные отходы : Необходимо предотвращать попадание продукта в

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

TESSAROL грунтовка для железа



Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	2021/07/15	безопасности:	Дата первого выпуска: 2021/07/15
		MAT0GA00_006	
		KZ / RU	

Загрязненная упаковка	:	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. Оставшиеся пустые контейнеры. Удалить в качестве неиспользованного продукта. Не использовать повторно пустые контейнеры. Не сжигать, и не использовать режущий факел на пустом барабане.
-----------------------	---	---

14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

ADR

Номер ООН	:	UN 1263
Надлежащее отгрузочное наименование	:	КРАСКА
Класс	:	3
Группа упаковки	:	III
Этикетки	:	3
Идентификационный номер опасности	:	30
Код ограничения проезда через туннели	:	(D/E)

IATA-DGR

UN/ID-Номер.	:	UN 1263
Надлежащее отгрузочное наименование	:	Paint
Класс	:	3
Группа упаковки	:	III
Этикетки	:	Flammable Liquids
Инструкция по упаковыванию (Грузовой самолет)	:	366
Инструкция по упаковыванию (Пассажирский самолет)	:	355

Код IMDG

Номер ООН	:	UN 1263
Надлежащее отгрузочное наименование	:	PAINT
Класс	:	3
Группа упаковки	:	III
Этикетки	:	3
EmS Код	:	F-E, <u>S-E</u>
Морской загрязнитель	:	нет

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

Не применимо к продукту, "как есть".

Версия 1.0	Дата Ревизии: 2021/07/15	Номер Паспорта безопасности: MATOGA00_006 KZ / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 2021/07/15
---------------	-----------------------------	--	--

Особые меры предосторожности для пользователя

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.

15. ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

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

16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Полный текст формулировок по охране здоровья

Полный текст других сокращений

ADN - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по внутренним водным путям; ADR - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по дорогам; AIIIC - Австралийский перечень промышленных химических веществ; ASTM - Американское общество испытания материалов; bw - Вес тела; CMR - Токсичное вещество, оказывающее карциногенное, мутагенное действие, или влияющее на репродуктивную систему; DIN - Стандарт Немецкого института стандартизации; DSL - Список веществ национального происхождения (Канада); 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

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

TESSAROL грунтовка для железа



Версия 1.0	Дата Ревизии: 2021/07/15	Номер Паспорта безопасности: MAT0GA00_006 KZ / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 2021/07/15
---------------	-----------------------------	--	--

о международных перевозках опасных грузов по железным дорогам; SADT - Температура самоускоряющегося разложения; SDS - Паспорт безопасности; TCSI - Перечень химических веществ Тайваня; TSCA - Закон о контроле токсичных веществ (США); UN - ООН; UNRTDG - Рекомендации ООН по перевозке опасных грузов; vPvB - Очень стойкое и очень биоаккумулятивное

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.

KZ / RU
Коды материалов
(основная масса), для
которых действует SDS

402540; 409381; 418668;