

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MOVINEL Мягкая универсальная шпатлевка



Версия 2.0	Дата Ревизии: 2023/07/19	Номер Паспорта безопасности: MAT0GA05_065 KZ/RU	Дата последнего выпуска: 2021/11/10 Дата первого выпуска: 2021/11/10
---------------	--------------------------------	--	--

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ

Название продукта : MOVINEL Мягкая универсальная шпатлевка

Код продукта : 40090212

Реквизиты производителя или поставщика

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

Телефон экстренной связи

Рекомендуемые виды применения химического продукта и ограничения на его применение

Рекомендуемое : Покрытия и краски, Разбавители, Растворители краски
использование
Ограничения в : Предназначен только для промышленного и
использовании профессионального использования.

2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

Классификация СГС

Воспламеняющиеся : Категория 3
жидкости

Раздражение кожи : Категория 2

Раздражение глаз : Категория 2

Кожный аллерген : Категория 1

Репродуктивная : Категория 2
токсичность

Специфическая : Категория 1
избирательная токсичность,
поражающая отдельные
органы-мишени (при
многократном воздействии)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MOBHEL Мягкая универсальная шпатлевка



Версия 2.0	Дата Ревизии: 2023/07/19	Номер Паспорта безопасности: MAT0GA05_065 KZ/RU	Дата последнего выпуска: 2021/11/10 Дата первого выпуска: 2021/11/10
---------------	--------------------------------	--	--

Маркировка - СГС

Символы факторов риска :



Сигнальное слово : **Опасно**

Краткая характеристика опасности :

H226 Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.
H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H361d Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на неродившегося ребенка.
H372 Поражает органы в результате многократного или продолжительного воздействия.

Предупреждения :

Предотвращение:
P201 Перед использованием пройти инструктаж по работе с данной продукцией.
P210 Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить.
P260 Не вдыхать газ/пары/пыль/аэрозоли.
P264 После работы тщательно вымыть кожу.
P280 Надевайте защитные перчатки/ защитную одежду/ защитные очки/ щиток для защиты лица/ средства защиты органов слуха.

Реагирование:
P370 + P378 При пожаре тушить сухим песком, сухим химическим порошком или спиртостойкой пеной.

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

3. СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

Компоненты

Химическое название	CAS-Номер.	Классификация	Величина ПДК (мг/м3) / Величина ОБУВ	Концентрация (% w/w)
стирен	100-42-5	Flam. Liq.3; H226 Acute Tox.4; H332 Skin Irrit.2;	данные отсутствуют	>= 10 - < 20

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MOBHEL Мягкая универсальная шпатлевка



Версия 2.0	Дата Ревизии: 2023/07/19	Номер Паспорта безопасности: MAT0GA05_065 KZ/RU	Дата последнего выпуска: 2021/11/10 Дата первого выпуска: 2021/11/10
---------------	--------------------------------	--	--

		H315 Eye Irrit.2; H319 Repr.2; H361d STOT SE3; H335 (Дыхательна я система) STOT RE1; H372 (органы слуха) Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic3; H412		
толуол	108-88-3	Flam. Liq.2; H225 Skin Irrit.2; H315 Repr.2; H361d STOT SE3; H336 (Центральна я нервная система) STOT RE2; H373 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic3; H412	TWA: 50 млн-1 192 мг/м3 Примерный, Идентифицируе т возможность значительного поглощения через кожу. Источники данных: 2006/15/EC STEL: 100 млн-1 384 мг/м3 Примерный, Идентифицируе т возможность значительного поглощения через кожу. Источники данных: 2006/15/EC TWA: 50 млн-1 192 мг/м3 Примерный, Идентифицируе т возможность значительного поглощения через кожу. Источники данных: 2006/15/EC	>= 0.25 - < 1

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MOBHEL Мягкая универсальная шпатлевка



Версия 2.0	Дата Ревизии: 2023/07/19	Номер Паспорта безопасности: MAT0GA05_065 KZ/RU	Дата последнего выпуска: 2021/11/10 Дата первого выпуска: 2021/11/10
---------------	--------------------------------	--	--

			STEL: 100 млн-1 384 мг/м3 Примерный, Идентифицируе т возможность значительного поглощения через кожу. Источники данных: 2006/15/EC	
2-этилгексонат кобальта	136-52-7	Eye Irrit.2; H319 Skin Sens.1A; H317 Repr.1B; H360D Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic3; H412	данные отсутствуют	$\geq 0.025 - < 0.1$
пропионат кобальта (2+)	1560-69-6	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H332 Eye Irrit.2; H319 Skin Sens.1A; H317 Repr.1B; H360Fd Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic2; H411	данные отсутствуют	$\geq 0.0025 - < 0.025$
ангидрид малеиновой кислоты	108-31-6	Acute Tox.4; H302 Skin Corr.1B; H314 Eye Dam.1; H318 Resp. Sens.1; H334 STOT RE1; H372 (Дыхательна я система)	данные отсутствуют	$\geq 0.001 - < 0.1$
тальк	14807-96-6		TWA: 0.1 мг/м3 Канцерогены	$\geq 30 - < 50$

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MOVINEL Мягкая универсальная шпатлевка



Версия 2.0	Дата Ревизии: 2023/07/19	Номер Паспорта безопасности: MAT0GA05_065 KZ/RU	Дата последнего выпуска: 2021/11/10 Дата первого выпуска: 2021/11/10
---------------	--------------------------------	--	--

			или мутагены Источники данных: 2004/37/EC TWA: 0.1 мг/м3 Канцерогены или мутагены Источники данных: 2004/37/EC	
--	--	--	---	--

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	: Если пациент находится в бессознательном состоянии, уложите его в горизонтальное положение и обратитесь за медицинской помощью. Если симптомы не исчезнут, вызвать врача.
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	: Немедленно промыть глаз(а) большим количеством воды. 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.
Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и отсроченные.	: Не известны.
Врачу на заметку	: Лечить симптоматично.

5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

Огнеопасные свойства

Температура вспышки	: 31 °C
---------------------	---------

Версия 2.0	Дата Ревизии: 2023/07/19	Номер Паспорта безопасности: MAT0GA05_065 KZ/RU	Дата последнего выпуска: 2021/11/10 Дата первого выпуска: 2021/11/10
---------------	--------------------------------	--	--

Температура возгорания	: 490 °C
Верхний предел взрываемости / Верхний предел воспламеняемости	: 8 %(об.)
Нижний предел взрываемости / Нижний предел воспламеняемости	: 1.1 %(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	: Надеть автономный дыхательный аппарат для тушения пожара, если необходимо.

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

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.

Версия 2.0	Дата Ревизии: 2023/07/19	Номер Паспорта безопасности: MAT0GA05_065 KZ/RU	Дата последнего выпуска: 2021/11/10 Дата первого выпуска: 2021/11/10
---------------	--------------------------------	--	--

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.

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.

Версия 2.0	Дата Ревизии: 2023/07/19	Номер Паспорта безопасности: MAT0GA05_065 KZ/RU	Дата последнего выпуска: 2021/11/10 Дата первого выпуска: 2021/11/10
---------------	--------------------------------	--	--

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	:	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 Защита рук	:	Тип комбинированных частиц и органического пара
Перчатки	:	Нитриловая резина (> 0,1 mm; < 60 min); DIN EN374 бутилкаучук (> 0,6 mm; < 240 min); DIN EN374 Витон® (> 0,6 mm; < 240 min); DIN EN374 полиэтиленовое ламинирование (> 0,1 mm; < 240 min); DIN 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 глаз	:	Оборудование должно соответствовать EN 166. Бутылка для мытья глаз с чистой водой Плотно прилегающие защитные очки Носить щит для лица и защитный костюм для аномальных проблем обработки.
Защита кожи и тела	:	Непроницаемая одежда Выбор защитного снаряжения производить в соответствии с количеством и концентрацией опасного вещества на рабочем месте.
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	:	вязкая жидкость
Цвет	:	согласно названию продукта

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MOBHEL Мягкая универсальная шпатлевка



Версия 2.0	Дата Ревизии: 2023/07/19	Номер Паспорта безопасности: MAT0GA05_065 KZ/RU	Дата последнего выпуска: 2021/11/10 Дата первого выпуска: 2021/11/10
---------------	--------------------------------	--	--

Запах	: растворитель
Порог восприятия запаха	: данные отсутствуют
pH	: Не применимо
Точка плавления/Точка замерзания	: -31.0 °C (метод расчета (основные компоненты, минимальное значение))
Точка кипения/диапазон	: 145 °C (метод расчета (основные компоненты, минимальное значение))
Температура вспышки	: 31 °C (метод расчета (основные компоненты, минимальное значение))
Скорость испарения	: данные отсутствуют
Горючесть (твердого тела, газа)	: Легковоспламеняющаяся жидкость, накапливающая статические заряды., Горючие вещества
Верхний предел взрываемости / Верхний предел воспламеняемости	: 8 %(об.)
Нижний предел взрываемости / Нижний предел воспламеняемости	: 1.1 %(об.)
Относительная плотность пара	: 3.6 (Воздух = 1.0)
Относительная плотность	: 1.60
Плотность	: 1.687 - 1.801 гр/см3
Показатели растворимости	
Растворимость в воде	: несмешивающийся, частично растворимый
Растворимость в других растворителях	: данные отсутствуют
Коэффициент распределения (н- октанол/вода)	: log Pow: 2.95
Температура самовозгорания	: 490 °C
Температура разложения	: Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям. Опасные продукты разложения, образуемые при пожаре.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MOBHEL Мягкая универсальная шпатлевка



Версия 2.0	Дата Ревизии: 2023/07/19	Номер Паспорта безопасности: MAT0GA05_065 KZ/RU	Дата последнего выпуска: 2021/11/10 Дата первого выпуска: 2021/11/10
---------------	--------------------------------	--	--

Вязкость	
Вязкость, кинематическая	: > 20.5 мм ² /с (40 °С)
Взрывоопасные свойства	: Не применимо
Окислительные свойства	: Поддерживает горение
ЛОС (Летучее органическое соединение)	: (Директива 2004/42/ЕС) 250 г/л

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	: Несовместимо с сильными кислотами и основаниями.
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.

Серьезное повреждение/раздражение глаз

Продукт:

Примечания : Может повлечь необратимое повреждение глаз.

Респираторная или кожная сенсibilизация

Продукт:

Примечания : Вызывает сенсibilизацию.

Дополнительная информация

Продукт:

Версия 2.0	Дата Ревизии: 2023/07/19	Номер Паспорта безопасности: MAT0GA05_065 KZ/RU	Дата последнего выпуска: 2021/11/10 Дата первого выпуска: 2021/11/10
---------------	--------------------------------	--	--

Примечания : 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 : данные отсутствуют
экологическая информация

13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

Методы удаления

Остаточные отходы : Не сбрасывать отходы в канализацию.
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.

14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

ADR

Номер ООН : UN 3269
Надлежащее отгрузочное : СМОЛ ПОЛИЭФИРНЫХ КОМПЛЕКТ
наименование
Класс : 3
Группа упаковки : III
Этикетки : 3
Код ограничения проезда : (E)
через туннели

IATA-DGR

UN/ID-Номер. : UN 3269
Надлежащее отгрузочное : Polyester resin kit

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MOBIHEL Мягкая универсальная шпатлевка



Версия 2.0	Дата Ревизии: 2023/07/19	Номер Паспорта безопасности: MAT0GA05_065 KZ/RU	Дата последнего выпуска: 2021/11/10 Дата первого выпуска: 2021/11/10
---------------	--------------------------------	--	--

наименование
Класс : 3
Группа упаковки : III
Этикетки : Flammable Liquids
Инструкция по : 370
упаковыванию (Грузовой
самолет)
Инструкция по : 370
упаковыванию
(Пассажирский самолет)

Код IMDG

Номер ООН : UN 3269
Надлежащее отгрузочное : POLYESTER RESIN KIT
наименование
Класс : 3
Группа упаковки : III
Этикетки : 3
EmS Код : F-E, S-D
Морской загрязнитель : нет

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

Не применимо к продукту, "как есть".

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 - 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;

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MOBHEL Мягкая универсальная шпатлевка



Версия 2.0	Дата Ревизии: 2023/07/19	Номер Паспорта безопасности: MAT0GA05_065 KZ/RU	Дата последнего выпуска: 2021/11/10 Дата первого выпуска: 2021/11/10
---------------	--------------------------------	--	--

ENCS - Существующие и новые химических вещества (Япония); ErC_x - 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; TCSI - Перечень химических веществ Тайваня; TCEI - 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

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