

МОВИHEL Мягкая универсальная шпатлевка

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

**1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ**

Название продукта : МОВИHEL Мягкая универсальная шпатлевка  
Код продукта : 40090201

**Реквизиты производителя или поставщика  
Данные о поставщике в паспорте безопасности**

Компания : KANSAI HELIOS Slovenija 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@kansai-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

МОВИHEL 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
---------------	--------------------------------	--	--

многократном воздействии)

**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	: <b>Предотвращение:</b> 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. <b>Реагирование:</b> P370 + P378 При пожаре тушить сухим песком, сухим химическим порошком или спирстойкой 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;	данные отсутствуют	>= 10 - < 20

МОВИHEL 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
---------------	--------------------------------	--	--

		<p>H332 Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2; H319 Repr.2; H361d STOT SE3; H335 (Дыхательная система) STOT RE1; H372 (органы слуха) Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic3; H412</p>		
толуол	108-88-3	<p>Flam. Liq.2; H225 Skin Irrit.2; H315 Repr.2; H361d STOT SE3; H336 (Центральная нервная система) STOT RE2; H373 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic3; H412</p>	<p>TWA: 50 млн-1 192 мг/м3 Примерный, Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу. Источники данных: 2006/15/EC</p> <p>STEL: 100 млн-1 384 мг/м3 Примерный, Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу. Источники данных: 2006/15/EC</p> <p>TWA: 50 млн-1 192 мг/м3 Примерный, Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу. Источники</p>	>= 0.25 - < 1

МОВИHEL 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
---------------	--------------------------------	--	--

			данных: 2006/15/EC  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 <b>Repr.1B;</b> <b>H360D</b> Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic3; H412	данные отсутствуют	<b>&gt;= 0.025 - &lt; 0.1</b>
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	<b>&gt;= 0.0025 - &lt; 0.025</b>
ангидрид малеиновой кислоты	108-31-6	Acute Tox.4; H302 Skin Corr.1B; H314 Eye Dam.1; H318 Resp. Sens.1; H334 <b>STOT RE1;</b> <b>H372</b> <b>(Дыхательна я система)</b>	данные отсутствуют	<b>&gt;= 0.001 - &lt; 0.1</b>

МОВИHEL 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
---------------	--------------------------------	--	--

тальк	14807-96-6	TWA: 0.1 мг/м3 Канцерогены или мутагены Источники данных: 2004/37/EC	>= 30 - < 50
		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.

**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
---------------	--------------------------------	--	--

Врачу на заметку : Лечить симптоматично.

**5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ**

**Огнеопасные свойства**

Температура вспышки : 31 °C

Температура возгорания : 490 °C

Верхний предел  
взрываемости / Верхний  
предел воспламеняемости : 8 %(об.)

Нижний предел  
взрываемости / Нижний  
предел воспламеняемости : 1.1 %(об.)

Горючесть (твердого тела,  
газа) : Легковоспламеняющаяся жидкость, накапливающая  
статические заряды.

Рекомендуемые средства  
пожаротушения : Спиртостойкая пена  
Углекислый газ (CO<sub>2</sub>)  
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.

**МОВИHEL 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
---------------	--------------------------------	--	--

**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. 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 сенсibiliзации кожи или имеющих астму, аллергические заболевания, хронические или рецидивные респираторные заболевания, нельзя

**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
---------------	--------------------------------	--	--

	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.
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	: Тип комбинированных частиц и органического пара
Защита рук	
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.

**МОВИHEL 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
---------------	--------------------------------	--	--

- 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
- 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.)

**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
---------------	--------------------------------	--	--

---

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/см <sup>3</sup>
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.
Вязкость		
Вязкость, кинематическая	:	> 20.5 мм <sup>2</sup> /с ( 40 °C)
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.

МОВИHEL 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
---------------	--------------------------------	--	--

- 
- 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:**

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:**

**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
---------------	--------------------------------	--	--

Дополнительная экологическая информация : данные отсутствуют

**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 наименование : СМОЛ ПОЛИЭФИРНЫХ КОМПЛЕКТ
- Класс : 3
- Группа упаковки : III
- Этикетки : 3
- Код ограничения проезда через туннели : (E)

**IATA-DGR**

- UN/ID-Номер. : UN 3269
- Надлежащее отгрузочное наименование : Polyester resin kit
- Класс : 3
- Группа упаковки : III
- Этикетки : Flammable Liquids
- Инструкция по упаковыванию (Грузовой самолет) : 370
- Инструкция по упаковыванию (Пассажирский самолет) : 370

**Код IMDG**

- Номер ООН : UN 3269
- Надлежащее отгрузочное наименование : POLYESTER RESIN KIT
- Класс : 3
- Группа упаковки : III

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
---------------	--------------------------------	--	--

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; AИIC - 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); EtCx - 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

МОВИHEL Мягкая универсальная шпатлевка

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

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 (ЕС) № 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; TESI - 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