

**МОВИHEL Шпатлевка со стеклянными  
волокнами**

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 : МОВИHEL Шпатлевка со стеклянными волокнами  
Код продукта : 40090302

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

Компания : KANSAI HELIOS Slovenija d.o.o.  
Količevno 65  
Domžale 1230  
Словения  
Телефон : 386 (1) 722 4383  
Факс : 386 (1) 722 4310  
Электронный адрес Лицо,  
ответственное за выдачу  
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

**МОВІНЕЛ Шпатлевка со стеклянными волокнами**

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

органы-мишени (при многократном воздействии)

**Маркировка - СГС**

Символы факторов риска	: 
Сигнальное слово	: <b>Опасно</b>
Краткая характеристика опасности	: <b>H226</b> Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. <b>H315</b> При попадании на кожу вызывает раздражение. <b>H317</b> При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию. <b>H319</b> При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение. <b>H361d</b> Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на неродившегося ребенка. <b>H372</b> Поражает органы в результате многократного или продолжительного воздействия.
Предупреждения	: <b>Предотвращение:</b> <b>P201</b> Перед использованием пройти инструктаж по работе с данной продукцией. <b>P210</b> Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить. <b>P260</b> Не вдыхать газ/пары/пыль/аэрозоли. <b>P264</b> После работы тщательно вымыть кожу. <b>P280</b> Надевайте защитные перчатки/ защитную одежду/ защитные очки/ щиток для защиты лица/ средства защиты органов слуха. <b>Реагирование:</b> <b>P370 + P378</b> 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)

**МОВІНЕЛ Шпатлевка со стеклянными волокнами**

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

стирен	100-42-5	Flam. Liq.3; H226 Acute Tox.4; 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	данные отсутствуют	$\geq 10 - < 20$
толуол	108-88-3	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	TWA: 50 млн-1 192 мг/м3 Примерный, Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу. Источники данных: 2006/15/EC  STEL: 100 млн-1 384 мг/м3 Примерный, Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу. Источники данных: 2006/15/EC  TWA: 50 млн-1 192 мг/м3 Примерный, Идентифицирует возможность	$\geq 0.25 - < 1$

**МОВІНЕЛ Шпатлевка со стеклянными волокнами**

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>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>	
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;	данные отсутствуют	$\geq 0.001 - < 0.1$

**MOBIHEL Шпатлевка со стеклянными волокнами**

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

		H334 STOT RE1; H372 (Дыхательная система)		
тальк	14807-96-6		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	>= 30 - < 50

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.

**МОВІНЕЛ Шпатлевка со стеклянными  
волоконми**

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

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

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

**MOBHEL Шпатлевка со стеклянными волокнами**

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

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.  
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

**MOBIHEL Шпатлевка со стеклянными волокнами**

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

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 сенсбилизации 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.
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

**МОВІНЕЛ Шпатлевка со стеклянными волокнами**

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	: 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
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))

**МОВІНЕЛ Шпатлевка со стеклянными волокнами**

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

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.
Вязкость	
Вязкость, кинематическая	: > 20.5 мм2/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**

## МОВИHEL Шпатлевка со стеклянными волокнами

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

---

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:**

Примечания : Растворители могут обезжирить кожу.

**MOBHEL Шпатлевка со стеклянными  
волокнами**

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

**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 : данные отсутствуют

**13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)**

**Методы удаления**

Остаточные отходы : Не сбрасывать отходы в канализацию.  
Не заражать пруды, водные пути или каналы 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**

**MOBIHEL Шпатлевка со стеклянными волокнами**

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

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

**Код IMDG**

Номер ООН : UN 3269  
 Надлежащее отгрузочное наименование : POLYESTER RESIN KIT  
 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; AИC - Австралийский перечень промышленных химических веществ; ASTM - Американское общество испытания материалов; bw - Вес тела; CMR - Токсичное вещество, оказывающее карциногенное, мутагенное действие, или влияющее на

**MOBHEL Шпатлевка со стеклянными  
волокнами**

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

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); ECx - 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; TEGI - 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