

МОВИHEL 2K отвердитель 8100

Версия 2.0	Дата Ревизии: 22.05.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000479002 BY/RU	Дата последнего выпуска: 28.11.2023 Дата первого выпуска: 28.11.2023
---------------	-----------------------------	--	---

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ

Название продукта : МОВИHEL 2K отвердитель 8100

Код продукта : 47900201

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
спецификации : 386 (1) 722 4383
productsafety@kansai-helios.si

Телефон экстренной связи

Ambulance: 103

The Belarus Republican Poison Centre: +375 17 287 00 16

+375 17 287 00 92 (Emergency)

Municipal Hospital of Emergency Medical Aid; Kizevatova st 58; 220024 Minsk

rbtox@tut.by; www.bsmp.by

Рекомендуемые виды применения химического продукта и ограничения на его применение

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

2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

Классификация СГС

Воспламеняющиеся жидкости : Категория 3

Острая токсичность (Вдыхание) : Категория 4

Кожный аллерген : Категория 1

Специфическая избирательная токсичность, : Категория 3 (Центральная нервная система)

МОВИHEL 2K отвердитель 8100


Версия 2.0	Дата Ревизии: 22.05.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000479002 BY/RU	Дата последнего выпуска: 28.11.2023 Дата первого выпуска: 28.11.2023
---------------	-----------------------------	--	---

поражающая отдельные органы-мишени (при однократном воздействии)

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

Долгосрочная (хроническая) опасность в водной среде : Категория 3

Маркировка - СГС

Символы факторов риска : 

Сигнальное слово : Осторожно

Краткая характеристика опасности : H226 Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H332 Вредно при вдыхании.
H335 Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.
H336 Может вызывать сонливость или головокружение.
H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Предупреждения : **Предотвращение:**
P210 Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить.
P261 Избегать вдыхания тумана или паров.
P273 Избегать попадания в окружающую среду.
P280 Надевайте защитные перчатки/ защитную одежду/ защитные очки/ щиток для защиты лица/ средства защиты органов слуха.
Реагирование:
R303 + R361 + R353 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Снять/удалить немедленно всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой.
R370 + R378 При пожаре тушить сухим песком, сухим химическим порошком или спиртостойкой пеной.

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

МОВИHEL 2K отвердитель 8100

Версия 2.0 Дата Ревизии: 22.05.2024 Номер Паспорта безопасности: MAT000479002 BY/RU

Дата последнего выпуска: 28.11.2023
Дата первого выпуска: 28.11.2023

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)
Полимер гексаметилен-диизоцианата	28182-81-2	Acute Tox.4; H332 Skin Sens.1; H317 STOT SE3; H335 (Дыхательная система)	данные отсутствуют	>= 30 - < 50
Ацетат н-бутила	123-86-4	Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H336 (Центральная нервная система)	STEL: 150 млн-1 723 мг/м3 Примерный Источники данных: 2019/1831/EU TWA: 50 млн-1 241 мг/м3 Примерный Источники данных: 2019/1831/EU STEL: 150 млн-1 723 мг/м3 Примерный Источники данных: 2019/1831/EU TWA: 50 млн-1 241 мг/м3 Примерный Источники данных: 2019/1831/EU	>= 20 - < 30
2-Бутоксипропил ацетат	112-07-2	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H332 Acute Tox.4; H312	TWA: 20 млн-1 133 мг/м3 Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу., Примерный	>= 10 - < 20

МОВИHEL 2K отвердитель 8100

Версия 2.0 Дата Ревизии: 22.05.2024 Номер Паспорта безопасности: MAT000479002 BY/RU

Дата последнего выпуска: 28.11.2023
Дата первого выпуска: 28.11.2023

			<p>Источники данных: 2000/39/EC</p> <p>STEL: 50 млн-1 333 мг/м3 Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/EC</p> <p>TWA: 20 млн-1 133 мг/м3 Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/EC</p> <p>STEL: 50 млн-1 333 мг/м3 Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/EC</p>	
углеводороды, C9 ароматические	-	<p>Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H336 (Центральная нервная система) STOT SE3; H335 (Дыхательная система) Asp. Tox.1; H304</p>	данные отсутствуют	>= 2,5 - < 10

МОВИHEL 2K отвердитель 8100

Версия 2.0 Дата Ревизии: 22.05.2024 Номер Паспорта безопасности: MAT000479002 BY/RU

Дата последнего выпуска: 28.11.2023
Дата первого выпуска: 28.11.2023

		Aquatic Chronic2; H411		
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/м3 Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/EC STEL: 100 млн-1 442 мг/м3 Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/EC TWA: 50 млн-1 221 мг/м3 Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/EC STEL: 100 млн-1 442 мг/м3 Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/EC	>= 1 - < 10
Легроиновый растворитель, легкий ароматический	64742-95-6	Flam. Liq.3; H226	данные отсутствуют	>= 1 - < 2,5

МОВИHEL 2K отвердитель 8100

Версия 2.0 Дата Ревизии: 22.05.2024 Номер Паспорта безопасности: MAT000479002 BY/RU Дата последнего выпуска: 28.11.2023 Дата первого выпуска: 28.11.2023

углеводород		STOT SE3; H336 (Центральная нервная система) STOT SE3; H335 (Дыхательная система) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic2; H411		
-------------	--	--	--	--

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.
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 : 34 °C

MOBIHEL 2K отвердитель 8100

Версия 2.0	Дата Ревизии: 22.05.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000479002 BY/RU	Дата последнего выпуска: 28.11.2023 Дата первого выпуска: 28.11.2023
---------------	-----------------------------	--	---

Температура возгорания	:	280 °C
Верхний предел взрываемости / Верхний предел воспламеняемости	:	8,4 %(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 (CO2) 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

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.

МОВИHEL 2K отвердитель 8100

Версия 2.0	Дата Ревизии: 22.05.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000479002 BY/RU	Дата последнего выпуска: 28.11.2023 Дата первого выпуска: 28.11.2023
---------------	-----------------------------	--	---

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 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

MOBIHEL 2K отвердитель 8100

Версия 2.0	Дата Ревизии: 22.05.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000479002 BY/RU	Дата последнего выпуска: 28.11.2023 Дата первого выпуска: 28.11.2023
---------------	-----------------------------	--	---

Дополнительная информация о стабильности при хранении : безопасности.
: 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: пары органических соединений
Защита рук

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

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 : жидкость
Цвет : без цвета
Запах : растворитель
Порог восприятия запаха : данные отсутствуют
pH : Не применимо

МОВИHEL 2K отвердитель 8100

Версия 2.0	Дата Ревизии: 22.05.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000479002 BY/RU	Дата последнего выпуска: 28.11.2023 Дата первого выпуска: 28.11.2023
---------------	-----------------------------	--	---

Точка плавления/Точка замерзания	:	-78,0 °C (метод расчета (основные компоненты, минимальное значение))
Точка кипения/диапазон	:	126 °C (метод расчета (основные компоненты, минимальное значение))
Температура вспышки	:	34 °C
Горючесть (твердого тела, газа)	:	Легковоспламеняющаяся жидкость, накапливающая статические заряды., Горючие вещества
Верхний предел взрываемости / Верхний предел воспламеняемости	:	8,4 %(об.)
Нижний предел взрываемости / Нижний предел воспламеняемости	:	1,1 %(об.)
Давление пара	:	< 1.100 гПа (50 °C)
Относительная плотность пара	:	5,5 (Воздух = 1.0)
Относительная плотность	:	0,92
Плотность	:	0,991 гр/см3
Показатели растворимости Растворимость в воде	:	несмешивающийся, частично растворимый
Растворимость в других растворителях	:	Описание: смешиваемый с большинством органических растворителей
Коэффициент распределения (н- октанол/вода)	:	log Pow: < 4
Температура самовозгорания	:	280 °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)
Показатель текучести для вязких жидкостей	:	30 - 32 с (20 °C) Сечение: 3 мм Метод: ISO 2431

МОВИHEL 2K отвердитель 8100

Версия 2.0	Дата Ревизии: 22.05.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000479002 BY/RU	Дата последнего выпуска: 28.11.2023 Дата первого выпуска: 28.11.2023
---------------	-----------------------------	--	---

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 : Несовместимо с сильными кислотами и основаниями.
Опасные продукты разложения : Опасные продукты разложения неизвестны.

11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

Разъедание/раздражение кожи

Продукт:

Примечания : Может вызвать раздражение кожи и/или дерматит.

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.

МОВИHEL 2K отвердитель 8100

Версия 2.0	Дата Ревизии: 22.05.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000479002 BY/RU	Дата последнего выпуска: 28.11.2023 Дата первого выпуска: 28.11.2023
---------------	-----------------------------	--	---

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.
Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

Методы удаления

Остаточные отходы : Необходимо предотвращать попадание продукта в сточные каналы, водотоки или почву.
Не заражать пруды, водные пути или канавы химическим соединением или использованным контейнером.
Отправить в компанию по утилизации отходов, имеющую специальное разрешение.

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

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 : (D/E)

МОВИHEL 2K отвердитель 8100

Версия 2.0 Дата Ревизии: 22.05.2024 Номер Паспорта безопасности: MAT000479002 BY/RU

Дата последнего выпуска: 28.11.2023
Дата первого выпуска: 28.11.2023

через туннели

Экологически опасный : нет

IATA-DGR

UN/ID-Номер. : UN 1263

Надлежащее отгрузочное наименование : Paint

Класс : 3

Группа упаковки : III

Этикетки : Flammable Liquids

Инструкция по : 366

упаковыванию (Грузовой самолет)

Инструкция по : 355

упаковыванию

(Пассажирский самолет)

Код IMDG

Номер ООН : UN 1263

Надлежащее отгрузочное наименование : PAINT

Класс : 3

Группа упаковки : III

Этикетки : 3

EmS Код : F-E, S-E

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

MOBIHEL 2K отвердитель 8100

Версия 2.0	Дата Ревизии: 22.05.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000479002 BY/RU	Дата последнего выпуска: 28.11.2023 Дата первого выпуска: 28.11.2023
---------------	-----------------------------	--	---

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); 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% испытываемой популяции; LD50 - Летальная доза для 50% испытываемой 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; TECI - Тайландский список существующих химикатов; TSCA - Закон о контроле токсичных веществ (США); UN - ООН; UNRTDG - Рекомендации ООН по перевозке опасных грузов; vPvB - Очень стойкое и очень биоаккумулятивное

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.

BY / RU