

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MOBHEL 2K 2:1 бесцветный лак V5 AS



Версия 1.0	Дата Ревизии: 17.08.2021	Номер Паспорта безопасности: MAT000400264 RU / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 17.08.2021
---------------	-----------------------------	--	--

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ

Название продукта : MOBHEL 2K 2:1 бесцветный лак V5 AS

Код продукта : 40026402

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

Телефон экстренной связи

(495)620-11-05 (495)620-11-05

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 2

Раздражение кожи : Категория 2

Раздражение глаз : Категория 2

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

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MOBHEL 2K 2:1 бесцветный лак V5 AS



Версия 1.0	Дата Ревизии: 17.08.2021	Номер Паспорта безопасности: MAT000400264 RU / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 17.08.2021
---------------	-----------------------------	--	--

органы-мишени (при однократном воздействии)

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

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при многократном воздействии) : Категория 2

Долгосрочная (хроническая) опасность в водной среде : Категория 3

Маркировка - СГС

Символы факторов риска :



Сигнальное слово : Опасно

Краткая характеристика опасности : H225 Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.
H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H335 Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.
H336 Может вызывать сонливость или головокружение.
H373 Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.
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.
P233 Держать в плотно закрытой/герметичной таре.
P260 Не вдыхать газ/ пары/ пыль/ аэрозоли/ дым/ туман.
P264 После работы тщательно вымыть кожу.
P273 Избегать попадания в окружающую среду.

Реагирование:

P370 + P378 При пожаре тушить сухим песком, сухим

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MOBIHEL 2K 2:1 бесцветный лак V5 AS



Версия 1.0 Дата Ревизии: 17.08.2021 Номер Паспорта безопасности: MAT000400264 RU / RU Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 17.08.2021

химическим порошком или спиртовой пеной.

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

3. СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

Химически чистое вещество/препарат : Смесь

Компоненты

Химическое название	CAS-Номер.	Классификация	Величина ПДК (мг/м3) / Величина ОБУВ	Концентрация (% w/w)
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	>= 30 - < 50

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MOBIHEL 2K 2:1 бесцветный лак V5 AS



Версия 1.0 Дата Ревизии: 17.08.2021 Номер Паспорта безопасности: MAT000400264 RU / RU Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 17.08.2021

			STEL: 100 млн-1 442 мг/м3 Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/EC	
ацетон	67-64-1	Flam. Liq.2; H225 Eye Irrit.2; H319 STOT SE3; H336 (Центральная нервная система)	TWA: 500 млн-1 1.210 мг/м3 Примерный Источники данных: 2000/39/EC TWA: 500 млн-1 1.210 мг/м3 Примерный Источники данных: 2000/39/EC	>= 10 - < 20
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:	>= 1 - < 10

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MOBIHEL 2K 2:1 бесцветный лак V5 AS



Версия 1.0 Дата Ревизии: 17.08.2021 Номер Паспорта безопасности: MAT000400264 RU / RU Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 17.08.2021

			2019/1831/EU	
смесь из бензотриазола...	104810-48-2	Skin Sens.1; H317 Aquatic Chronic2; H411	данные отсутствуют	$\geq 0,25 - < 1$
реакционная масса бис (1,2,2,6,6-пентаметил-4-пиперидил) себацата и метил 1,2,2,6,6-пентаметил-4-пиперидилсебацинат	1065336-91-5	Skin Sens.1; H317 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	данные отсутствуют	$\geq 0,25 - < 1$

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 : 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.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MOBIHEL 2K 2:1 бесцветный лак V5 AS



Версия 1.0	Дата Ревизии: 17.08.2021	Номер Паспорта безопасности: MAT000400264 RU / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 17.08.2021
---------------	-----------------------------	--	--

Врачу на заметку : Лечить симптоматично.

5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

Огнеопасные свойства

Температура вспышки : -18 °C

Температура возгорания : 465 - 525 °C

Верхний предел
взрываемости / Верхний
предел воспламеняемости : 13 %(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 : Охлаждать закрытые контейнеры, подверженные
действию огня, с помощью водной пыли.

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 не вскрытой тары использовать
разбрызгивающий водомёт.

Специальное защитное
оборудование для
пожарных : При пожаре надеть автономный дыхательный аппарат.

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

Версия 1.0	Дата Ревизии: 17.08.2021	Номер Паспорта безопасности: MAT000400264 RU / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 17.08.2021
---------------	-----------------------------	--	--

-
- Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и действия в чрезвычайной ситуации : Используйте средства индивидуальной защиты. Обеспечить соответствующую вентиляцию. 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). Использовать только взрывозащитное оборудование. 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. Контейнер можно открыть только под вентиляционным шкафом. 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

Версия 1.0	Дата Ревизии: 17.08.2021	Номер Паспорта безопасности: MAT000400264 RU / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 17.08.2021
---------------	-----------------------------	--	--

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 сплошной респиратор по стандарту EN136 с фильтром типа A/P2 или лучше. Автономный дыхательный аппарат с замкнутой схемой циркуляции сжатого воздуха (EN 145) При образовании тумана или аэрозоля использовать проверенный фильтрующий респиратор (EN 141).
Защита рук	:	
Перчатки	:	Витон® (> 0,6 mm; < 240 min); DIN EN374 , полиэтиленовое ламинирование (> 0,1 mm; < 240 min); DIN EN374
Примечания	:	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

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MOBIHEL 2K 2:1 бесцветный лак V5 AS



Версия 1.0	Дата Ревизии: 17.08.2021	Номер Паспорта безопасности: MAT000400264 RU / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 17.08.2021
---------------	-----------------------------	--	--

анормальных 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 : жидкость

Цвет : без цвета

Запах : растворитель

Порог восприятия запаха : данные отсутствуют

pH : Не применимо

Точка плавления/Точка замерзания : -94,7 °C
(метод расчета (основные компоненты, минимальное значение))

Точка кипения/диапазон : 56 °C
(метод расчета (основные компоненты, минимальное значение))

Температура вспышки : -18 °C

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

Верхний предел взрываемости / Верхний предел воспламеняемости : 13 %(об.) (метод расчета (основные компоненты, наибольшее значение))

Нижний предел взрываемости / Нижний предел воспламеняемости : 1,1 %(об.) (метод расчета (основные компоненты, наибольшее значение))

Давление пара : 233 гПа (метод расчета (основные компоненты, наибольшее значение)) (20 °C)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MOBIHEL 2K 2:1 бесцветный лак V5 AS



Версия 1.0	Дата Ревизии: 17.08.2021	Номер Паспорта безопасности: MAT000400264 RU / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 17.08.2021
---------------	-----------------------------	--	--

Относительная плотность пара	:	2 (метод расчета (основные компоненты, наибольшее значение)) (Воздух = 1.0)
Относительная плотность	:	0,95 (метод расчета (основные компоненты, наибольшее значение))
Плотность	:	0,944 гр/см3
Показатели растворимости	:	
Растворимость в воде	:	частично смешивающийся
Растворимость в других растворителях	:	Описание: смешиваемый с большинством органических растворителей
Коэффициент распределения (н-октанол/вода)	:	log Pow: 2,77 - 3,15 (метод расчета (основные компоненты, наибольшее значение))
Температура самовозгорания	:	465 - 525 °C (метод расчета (основные компоненты, наибольшее значение))
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	:	22 - 27 с (20 °C) Сечение: 4 мм Метод: DIN 53211
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	:	Не разлагается при хранении и применении согласно

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MOBHEL 2K 2:1 бесцветный лак V5 AS



Версия 1.0	Дата Ревизии: 17.08.2021	Номер Паспорта безопасности: MAT000400264 RU / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 17.08.2021
---------------	-----------------------------	--	--

реакций	указаниям. Пары могут образовывать взрывоопасные смеси с воздухом.
Условия, которых следует избегать	: Теплота, огонь и искры.
Несовместимые материалы	: Сильные кислоты и окисляющие вещества Сильные восстановители
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 : Симптомами излишней экспозиции могут быть головная боль, головокружение, усталость, тошнота и рвота. Концентрации, сильно превышающие величину TLV могут вызвать наркотические эффекты. Растворители могут обезжирить кожу.

12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Экотоксичность

данные отсутствуют

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MOBHEL 2K 2:1 бесцветный лак V5 AS



Версия 1.0	Дата Ревизии: 17.08.2021	Номер Паспорта безопасности: MAT000400264 RU / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 17.08.2021
---------------	-----------------------------	--	--

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 : Утилизировать опасные отходы в соответствии с местными и государственными нормативами. Фактор риска и меры предосторожности, указанные на этикетке, также относятся и к любым остатками вещества в емкости.

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 : II
Этикетки : 3
Идентификационный номер опасности : 33
Код ограничения проезда через туннели : (D/E)

IATA-DGR

UN/ID-Номер. : UN 1263
Надлежащее отгрузочное : Paint

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MOBIHEL 2K 2:1 бесцветный лак V5 AS



Версия 1.0	Дата Ревизии: 17.08.2021	Номер Паспорта безопасности: MAT000400264 RU / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 17.08.2021
---------------	-----------------------------	--	--

наименование
Класс : 3
Группа упаковки : II
Этикетки : Flammable Liquids
Инструкция по : 364
упаковыванию (Грузовой
самолет)
Инструкция по : 353
упаковыванию
(Пассажирский самолет)

Код IMDG

Номер ООН : UN 1263
Надлежащее отгрузочное : PAINT
наименование
Класс : 3
Группа упаковки : II
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 - Европейское 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 репродуктивную систему; DIN - Стандарт Немецкого института стандартизации; DSL - Список веществ национального происхождения (Канада); ECx - Концентрация, связанная с

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

МОВИHEL 2K 2:1 бесцветный лак V5 AS



Версия 1.0	Дата Ревизии: 17.08.2021	Номер Паспорта безопасности: MAT000400264 RU / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 17.08.2021
---------------	-----------------------------	--	--

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; 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.

RU / RU