

МОВИHEL 2K отвердитель 8100

| | | | |
|---------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Версия 2.0 | Дата Ревизии: 22.05.2024 | Номер Паспорта безопасности: MAT000479002 AM/RU | Дата последнего выпуска: 27.11.2023 Дата первого выпуска: 27.11.2023 |
|---------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

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 (General: 112 or 911)

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 жидкости : Категория 3

Острая токсичность (Вдыхание) : Категория 4

Кожный аллерген : Категория 1

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

Специфическая избирательная токсичность, : Категория 3 (Дыхательная система)

МОВИHEL 2K отвердитель 8100

| | | | |
|---------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Версия 2.0 | Дата Ревизии: 22.05.2024 | Номер Паспорта безопасности: MAT000479002 AM/RU | Дата последнего выпуска: 27.11.2023 Дата первого выпуска: 27.11.2023 |
|---------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

поражающая отдельные органы-мишени (при однократном воздействии)

Долгосрочная (хроническая) : Категория 3
опасность в водной среде

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:
P303 + P361 + P353 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Снять/удалить немедленно всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой.
P370 + P378 При пожаре тушить сухим песком, сухим химическим порошком или спиртостойкой пеной.

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

3. СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

Химически чистое вещество/препарат : Смесь

МОВИHEL 2K отвердитель 8100

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

Дата последнего выпуска: 27.11.2023
Дата первого выпуска: 27.11.2023

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-Бутоксиэтил 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 Источники данных: 2000/39/EC STEL: 50 млн-1 | >= 10 - < 20 |

МОВИHEL 2K отвердитель 8100

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

Дата последнего выпуска: 27.11.2023
Дата первого выпуска: 27.11.2023

| | | | | |
|-----------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| | | | <p>333 мг/м3 Идентифицируе т возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/EC</p> <p>TWA: 20 млн-1 133 мг/м3 Идентифицируе т возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/EC</p> <p>STEL: 50 млн-1 333 мг/м3 Идентифицируе т возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/EC</p> | |
| углеводороды, C9 ароматические | - | <p>Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H336 (Центральна я нервная система) STOT SE3; H335 (Дыхательна я система) Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411</p> | данные отсутствуют | >= 2,5 - < 10 |
| реакционная смесь этилбензола, м-ксилола и | - | <p>Flam. Liq.3; H226</p> | TWA: 50 млн-1 221 мг/м3 | >= 1 - < 10 |

МОВИHEL 2K отвердитель 8100

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

Дата последнего выпуска: 27.11.2023
Дата первого выпуска: 27.11.2023

| | | | | |
|------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| п-ксилола | | 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 | 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 | |
| Легроиновый растворитель, легкий ароматический углеводород | 64742-95-6 | Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H336 (Центральная нервная система) | данные отсутствуют | >= 1 - < 2,5 |

MOBIHEL 2K отвердитель 8100

| | | | |
|---------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Версия 2.0 | Дата Ревизии: 22.05.2024 | Номер Паспорта безопасности: MAT000479002 AM/RU | Дата последнего выпуска: 27.11.2023 Дата первого выпуска: 27.11.2023 |
|---------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

| | | |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | STOT SE3; H335 (Дыхательная система) Asp. Тох.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

- 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.

MOBIHEL 2K отвердитель 8100

| | | | |
|---------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Версия 2.0 | Дата Ревизии: 22.05.2024 | Номер Паспорта безопасности: MAT000479002 AM/RU | Дата последнего выпуска: 27.11.2023 Дата первого выпуска: 27.11.2023 |
|---------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

- Опасные продукты горения : Опасные продукты сгорания неизвестны
- Специальные методы пожаротушения : 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.
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 : Избегать формирования аэрозоля.

MOBIHEL 2K отвердитель 8100

| | | | |
|---------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Версия 2.0 | Дата Ревизии: 22.05.2024 | Номер Паспорта безопасности: MAT000479002 AM/RU | Дата последнего выпуска: 27.11.2023 Дата первого выпуска: 27.11.2023 |
|---------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

| | |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| обращения | 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 сенсибилизации 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 Защита рук | : Тип: пары органических соединений |

Примечания : Пригодность к использованию в конкретных рабочих условиях необходимо обсудить с производителями

МОВИHEL 2K отвердитель 8100

| | | | |
|---------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Версия 2.0 | Дата Ревизии: 22.05.2024 | Номер Паспорта безопасности: MAT000479002 AM/RU | Дата последнего выпуска: 27.11.2023 Дата первого выпуска: 27.11.2023 |
|---------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

| | | |
|--------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | 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 |
| Точка плавления/Точка заморзания | : | -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) |

MOBIHEL 2K отвердитель 8100

| | | | |
|---------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Версия 2.0 | Дата Ревизии: 22.05.2024 | Номер Паспорта безопасности: MAT000479002 AM/RU | Дата последнего выпуска: 27.11.2023 Дата первого выпуска: 27.11.2023 |
|---------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

| | | |
|--------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 |
| Кoeffициент 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 |
| 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. |

МОВИHEL 2K отвердитель 8100

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

Дата последнего выпуска: 27.11.2023
Дата первого выпуска: 27.11.2023

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.

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.

МОВИHEL 2K отвердитель 8100

| | | | |
|---------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Версия 2.0 | Дата Ревизии: 22.05.2024 | Номер Паспорта безопасности: MAT000479002 AM/RU | Дата последнего выпуска: 27.11.2023 Дата первого выпуска: 27.11.2023 |
|---------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

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)

Международные правила

UNRTDG

- | | | |
|-------------------------------------|---|---------|
| Номер ООН | : | UN 1263 |
| Надлежащее отгрузочное наименование | : | КРАСКА |
| Класс | : | 3 |
| Группа упаковки | : | III |
| Этикетки | : | 3 |
| Экологически опасный | : | нет |

IATA-DGR

- | | | |
|-----------------------------------------------|---|-------------------|
| UN/ID-Номер. | : | UN 1263 |
| Надлежащее отгрузочное наименование | : | Paint |
| Класс | : | 3 |
| Группа упаковки | : | III |
| Этикетки | : | Flammable Liquids |
| Инструкция по упаковке (Грузовой самолет) | : | 366 |
| Инструкция по упаковке (Пассажирский самолет) | : | 355 |

Код IMDG

- | | | |
|-------------------------------------|---|-----------------|
| Номер ООН | : | UN 1263 |
| Надлежащее отгрузочное наименование | : | PAINT |
| Класс | : | 3 |
| Группа упаковки | : | III |
| Этикетки | : | 3 |
| EmS Код | : | F-E, <u>S-E</u> |
| Морской загрязнитель | : | нет |

МОВИHEL 2K отвердитель 8100

| | | | |
|---------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Версия 2.0 | Дата Ревизии: 22.05.2024 | Номер Паспорта безопасности: MAT000479002 AM/RU | Дата последнего выпуска: 27.11.2023 Дата первого выпуска: 27.11.2023 |
|---------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

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; AIC - 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); 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

МОВИHEL 2K отвердитель 8100

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

Дата последнего выпуска: 27.11.2023
Дата первого выпуска: 27.11.2023

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.

AM / RU