

МОВИHEL 2K trdilec 750W

Версия 2.1	Дата Ревизии: 10.09.2025	Номер Паспорта безопасности: MAT000477693 RU/RU	Дата последнего выпуска: 29.11.2023 Дата первого выпуска: 04.11.2021
---------------	-----------------------------	--	---

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ ОБ ОТВЕТСТВЕННОМ ЛИЦЕ

1.1 Идентификация химической продукции

Наименование

Техническое Покрытия и краски, Разбавители, Растворители
краски.МОВИHEL 2K trdilec 750W

Код продукта 477693

Химическое (по IUPAC) данные отсутствуют
Торговое МОВИHEL 2K trdilec 750W

Синонимы

Полное обозначение документа по стандартизации или информационно технического документа

Идентификационные коды продукции в соответствии с законодательством государства

Код ОКПД2

Код ТН ВЭД

Рекомендации и ограничения по применению химической продукции

Рекомендуемое использование Покрытия и краски, Разбавители, Растворители краски

Ограничения в использовании Предназначен только для промышленного и профессионального использования.

Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания : KANSAI HELIOS Slovenija d.o.o.
Količevo 65
Domžale 1230
Словения

Телефон : 386 (1) 722 4383
Факс : 386 (1) 722 4310
Электронный адрес Лицо,
ответственное за выдачу : 386 (1) 722 4383
спецификации productsafety@kansai-helios.si

Телефон экстренной связи

(495)620-11-05 токсикологический центр в Москве (495)620-11-05

Ambulance: 103 or 112

МОВИHEL 2K trdilec 750W

Версия 2.1	Дата Ревизии: 10.09.2025	Номер Паспорта безопасности: MAT000477693 RU/RU	Дата последнего выпуска: 29.11.2023 Дата первого выпуска: 04.11.2021
---------------	-----------------------------	--	---

2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

2.1 Степень опасности химической продукции в целом [сведения о классификации опасности в соответствии с ГОСТ 12.1.007 и СГС (ГОСТ 32419, ГОСТ 32423, ГОСТ 32424, ГОСТ 32425)].

Классификация согласно ГОСТ 12.1.007-76
Классификация СГС

Воспламеняющиеся жидкости, Класс 2
Химическая продукция, вызывающая раздражение глаз, Класс 2
Химическая продукция, обладающая сенсibiliзирующим действием при контакте с кожей, Класс 1
Канцерогены, Класс 2
Химическая продукция, воздействующая на репродуктивную функцию, Класс 2
Химическая продукция, обладающая избирательной токсичностью на органы-мишени и/или системы при однократном воздействии, Класс 3 (Дыхательная система)
Химическая продукция, обладающая избирательной токсичностью на органы-мишени и/или системы при однократном воздействии, Класс 3 (Центральная нервная система)

Дополнительные опасности, не предусмотренные ГОСТ 32419
Не известны.

2.2 Сведения о предупредительной маркировке по ГОСТ 31340

Сигнальное слово

Опасно

Символы (знаки) опасности



Краткая характеристика опасности (H-фразы)

H225 Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H335 Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.
H336 Может вызвать сонливость и головокружение.
H351 Предполагается, что данная химическая продукция вызывает раковые заболевания.
H361d Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на неродившегося ребенка.
Не известны.

Меры по предупреждению опасности (P-фразы)

Предотвращение:

P201 Перед использованием пройти инструктаж по работе с продукцией.

МОВИHEL 2K trdilec 750W

Версия 2.1	Дата Ревизии: 10.09.2025	Номер Паспорта безопасности: MAT000477693 RU/RU	Дата последнего выпуска: 29.11.2023 Дата первого выпуска: 04.11.2021
---------------	-----------------------------	--	---

P210 Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить.
 P233 Держать в плотно закрытой/герметичной упаковке.
 P261 Избегать вдыхания тумана или паров.
 P280 Использовать перчатки/спецодежду/ средства защиты глаз/лица / средства защиты органов слуха.

Реагирование:

P370 + P378 При пожаре: тушить сухим песком, сухим химическим порошком или спиртостойкой пеной.

Дополнительная информация

3. СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

3.1 Сведения о продукции в целом

Химическое наименование (по номенклатуре IUPAC), если применимо

Химическая формула, если применимо

Общая характеристика состава (с учетом марочного ассортимента; способ получения) данные отсутствуют

CAS-Номер. Не присвоено

3.2 Компоненты

Химическое название	CAS-Номер.	Номер ЕС	Концентрация (% w/w)	Величина ПДК (мг/м3) / Величина ОБУВ	Класс опасности
Полимер гексаметилен-диизоцианата	28182-81-2	500-060-2	>= 30 - < 50	TWA: 0,01 мг/м3 Источники данных: 98/24/ЕС I STEL: 0,02 мг/м3 Источники данных: 98/24/ЕС I TWA: 0,01 мг/м3 Кожа,	Кожа, Сенсибилизация дыхательных путей/кожи, Связывающий Кожа, Сенсибилизация дыхательных путей/кожи, Связывающий

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версия 2.1 Дата Ревизии: 10.09.2025 Номер Паспорта безопасности: MAT000477693
RU/RU

Дата последнего выпуска: 29.11.2023
Дата первого выпуска: 04.11.2021

				<p>Сенсибилизация дыхательных путей/кожи, Связывающий Источники данных: 98/24/ЕС I</p> <p>STEL: 0,02 мг/м3</p> <p>Кожа, Сенсибилизация дыхательных путей/кожи, Связывающий Источники данных: 98/24/ЕС I</p>	
Этилацетат	141-78-6	205-500-4	>= 20 - < 30	<p>STEL: 400 млн-1 1.468 мг/м3 Источники данных: 2017/164/EU TWA: 200 млн-1 734 мг/м3 Источники данных: 2017/164/EU</p> <p>STEL: 400 млн-1 1.468 мг/м3 Примерный Источники данных: 2017/164/EU TWA: 200 млн-1 734 мг/м3 Примерный</p>	Примерный Примерный

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ



MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версия 2.1 Дата Ревизии: 10.09.2025 Номер Паспорта безопасности: MAT000477693
RU/RU

Дата последнего выпуска: 29.11.2023
Дата первого выпуска: 04.11.2021

				Источники данных: 2017/164/EU	
Ацетат н-бутила	123-86-4	204-658-1	>= 10 - < 20	STEL: 150 млн-1 723 мг/м3 Источники данных: 2019/1831/EU TWA: 50 млн-1 241 мг/м3 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	Примерный Примерный
Бутанон	78-93-3	201-159-0	>= 10 - < 20	TWA: 200 млн-1 600 мг/м3 Источники данных: 2000/39/EC STEL: 300 млн-1 900 мг/м3 Источники данных: 2000/39/EC TWA: 200 млн-1	Примерный Примерный

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версия
2.1

Дата Ревизии:
10.09.2025

Номер Паспорта
безопасности:
MAT000477693
RU/RU

Дата последнего выпуска: 29.11.2023
Дата первого выпуска: 04.11.2021

				<p>600 мг/м³ Примерный Источники данных: 2000/39/EC</p> <p>STEL: 300 млн-1 900 мг/м³ Примерный Источники данных: 2000/39/EC</p>	
4-метилпентан-2-он	108-10-1	203-550-1	>= 10 - < 20	<p>TWA: 20 млн-1 83 мг/м³ Источники данных: 2000/39/EC STEL: 50 млн-1 208 мг/м³ Источники данных: 2000/39/EC</p> <p>TWA: 20 млн-1 83 мг/м³ Примерный Источники данных: 2000/39/EC</p> <p>STEL: 50 млн-1 208 мг/м³ Примерный Источники данных: 2000/39/EC</p>	Примерный Примерный
толуол	108-88-3	203-625-9	>= 3 - < 10	<p>TWA: 50 млн-1 192 мг/м³ Источники данных: 2006/15/EC STEL: 100 млн-1 384 мг/м³ Источники</p>	Примерный, Идентифицируе т возможность значительного поглощения через кожу. Примерный, Идентифицируе т возможность значительного

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версия 2.1 Дата Ревизии: 10.09.2025 Номер Паспорта безопасности: MAT000477693
RU/RU

Дата последнего выпуска: 29.11.2023
Дата первого выпуска: 04.11.2021

				<p>данных: 2006/15/EC</p> <p>TWA: 50 млн-1 192 мг/м3 Примерный</p> <p>Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу.</p> <p>Источники данных: 2006/15/EC</p> <p>STEL: 100 млн-1 384 мг/м3 Примерный</p> <p>Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу.</p> <p>Источники данных: 2006/15/EC</p>	поглощения через кожу.
4-изоцианатосульфонилолэтан	4083-64-1	223-810-8	>= 0,1 - < 1	данные отсутствуют	
гексаметилендиизоцианат	822-06-0	212-485-8	>= 0,1 - < 0,5	<p>TWA: 0,01 мг/м3</p> <p>Источники данных: 98/24/EC I</p> <p>STEL: 0,02 мг/м3</p> <p>Источники данных: 98/24/EC I</p>	<p>Кожа, Сенсibilизация дыхательных путей/кожи, Связывающий</p> <p>Кожа, Сенсibilизация дыхательных путей/кожи, Связывающий</p>

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версия 2.1
 Дата Ревизии: 10.09.2025
 Номер Паспорта безопасности: MAT000477693
 RU/RU

Дата последнего выпуска: 29.11.2023
 Дата первого выпуска: 04.11.2021

				TWA: 0,01 мг/м3 Кожа, Сенсibiliзация дыхательных путей/кожи, Связывающий Источники данных: 98/24/EC I STEL: 0,02 мг/м3 Кожа, Сенсibiliзация дыхательных путей/кожи, Связывающий Источники данных: 98/24/EC I
--	--	--	--	---

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1 Наблюдаемые симптомы

При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании)

При воздействии на кожу

При попадании в глаза

При отравлении пероральным путем (при проглатывании)

4.2 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим

При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании)

Немедленно обратиться к врачу или в центр контроля отравлений.
 Если пациент находится в бессознательном состоянии, уложите его в горизонтальное положение и обратитесь за медицинской помощью.

При воздействии на кожу

В случае продолжения раздражения кожи вызвать врача.
 При попадании на кожу промыть обильно водой.

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версия 2.1	Дата Ревизии: 10.09.2025	Номер Паспорта безопасности: MAT000477693 RU/RU	Дата последнего выпуска: 29.11.2023 Дата первого выпуска: 04.11.2021
---------------	-----------------------------	--	---

	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 отравлении пероральным путем (при проглатывании)	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.
Противопоказания	
Дополнительная информация:	
Общие рекомендации	Вынести из опасной зоны. Показать эти правила техники безопасности оказывающему помощь врачу. Не оставлять пострадавшего без присмотра.
Природа опасности	
Лечение	Лечить симптоматично.

5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

5.1 Общая характеристика пожаровзрывоопасности (по ГОСТ 12.1.044)

5.2 Показатели пожаровзрывоопасности химической продукции (номенклатура показателей по ГОСТ 12.1.044)

Температура вспышки : -4 °C

Температура возгорания : 404 °C

Верхний предел взрываемости / : 11,5 %(об.)
Верхний предел
воспламеняемости

Нижний предел взрываемости / : 1,2 %(об.)
Нижний предел
воспламеняемости

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версия 2.1	Дата Ревизии: 10.09.2025	Номер Паспорта безопасности: MAT000477693 RU/RU	Дата последнего выпуска: 29.11.2023 Дата первого выпуска: 04.11.2021
---------------	-----------------------------	--	---

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

Температура самовозгорания : 404 °C

5.3 Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность Опасные продукты сгорания неизвестны
Не позволять попаданию стоков от пожаротушения в сточные каналы и водотоки.

5.4 Рекомендуемые средства тушения пожаров Спиртостойкая пена
Углекислый газ (CO₂)
Сухие химикаты

5.5 Запрещенные средства тушения пожаров Полноструйный водомёт

5.6 Действия при пожаре 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 неэкспонированной тары использовать разбрызгивающий водомёт.

5.7 Специфика при тушении

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

6.1 Меры по предотвращению вредного воздействия на людей, окружающую среду, здания, сооружения и др. при аварийных и чрезвычайных ситуациях

Необходимые действия общего характера при аварийных и чрезвычайных ситуациях

Средства индивидуальной защиты в аварийных ситуациях (СИЗ аварийных бригад)

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

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версия 2.1	Дата Ревизии: 10.09.2025	Номер Паспорта безопасности: MAT000477693 RU/RU	Дата последнего выпуска: 29.11.2023 Дата первого выпуска: 04.11.2021
---------------	-----------------------------	--	---

6.2 Порядок действий при ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций

Действия при утечке, разливе, россыпи (в том числе. меры по их ликвидации и меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды)

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).
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.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И ОБРАЩЕНИЯ С НЕЙ ПРИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТАХ

7.1 Меры безопасности при обращении с химической продукцией

Системы инженерных мер безопасности (в том числе организация местной и общей вентиляции, требования к электрическому оборудованию, меры для устранения статического электричества)

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.
Во время использования не есть и не пить.
Во время использования не курить.
Мойте руки перед перерывами и в конце рабочего дня.
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.

Меры по защите окружающей среды

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версия 2.1	Дата Ревизии: 10.09.2025	Номер Паспорта безопасности: MAT000477693 RU/RU	Дата последнего выпуска: 29.11.2023 Дата первого выпуска: 04.11.2021
---------------	-----------------------------	--	---

Рекомендации по безопасному перемещению и транспортированию

7.2 Правила хранения химической продукции

Условия и сроки хранения (в том числе несовместимые при хранении вещества и материалы)

Не курить.
Хранить в хорошо проветриваемом месте.
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.
Стабильность при хранении:
Примечания: Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

Упаковка (в том числе материалы, из которых она изготовлена)

Меры безопасности и правила хранения в быту

8. СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

8.1 Параметры рабочей зоны, подлежащие обязательному контролю (ПДК р.з или ОБУВ р.з.), в соответствии с требованиями страны (стран) на рынке которой обращается продукция

Компоненты с параметрами контроля на рабочем месте

8.3 Средства индивидуальной защиты персонала

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

Одежда специальная защитная : Непроницаемая одежда
Выбор защитного снаряжения производить в соответствии с количеством и концентрацией опасного вещества на рабочем месте.

Средства защиты рук

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версия 2.1	Дата Ревизии: 10.09.2025	Номер Паспорта безопасности: MAT000477693 RU/RU	Дата последнего выпуска: 29.11.2023 Дата первого выпуска: 04.11.2021
---------------	-----------------------------	--	---

- 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.
- Средства защиты глаз** : Оборудование должно соответствовать EN 166.
 Бутылка для мытья глаз с чистой водой
 Плотные прилегающие защитные очки
 Носить щит для лица и защитный костюм для аномальных проблем обработки.

9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

- Физическое состояние (в том числе агрегатное состояние)** : жидкость
жидкость
- Цвет** : без цвета
- Запах** : растворитель
- Порог восприятия запаха** : данные отсутствуют
- температура плавления/температура замерзания** : -95,0 °C(метод расчета (основные компоненты, минимальное значение))
- Температура начала кипения/температура кипения/пределы кипения** : 77 °C(метод расчета (основные компоненты, минимальное значение))
- Температура разложения** : Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.
Опасные продукты разложения, образуемые при пожаре.
- pH** : Не применимо
- Вязкость**
Вязкость, кинематическая : > 20,5 мм²/с (40 °C)
- Растворимость**
Растворимость в воде : несмешивающийся, частично растворимый
- Растворимость в других** : Описание: смешиваемый с большинством органических

МОВИHEL 2K trdilec 750W

Версия 2.1	Дата Ревизии: 10.09.2025	Номер Паспорта безопасности: MAT000477693 RU/RU	Дата последнего выпуска: 29.11.2023 Дата первого выпуска: 04.11.2021
---------------	-----------------------------	--	---

растворителях	растворителей
Коэффициент распределения: н-октанол/вода	: log Pow: 2,65 (метод расчета (основные компоненты, наибольшее значение))
Давление паров	: < 1.100 гПа(метод расчета (основные компоненты, наибольшее значение)) (50 °C)
Плотность и / или относительная плотность	: 0,950 гр/см3
Относительная плотность	: данные отсутствуют
Относительная плотность паров	: данные отсутствуют
Дополнительная информация	
Взрывоопасные свойства	: Не применимо
Окислительные свойства	: Поддерживает горение

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

10.1 Химическая стабильность (для нестабильной продукции указать продукты разложения)	: Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям. Опасные продукты разложения неизвестны.
10.2 Реакционная способность	: Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.
10.3 Условия, которых следует избегать (в том числе опасные проявления при контакте с несовместимыми веществами и материалами)	: Теплота, огонь и искры. Несовместимые материалы: Несовместимо с сильными кислотами и основаниями. Возможность опасных реакций: Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям. Пары могут образовывать взрывоопасные смеси с воздухом.

11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

11.1 Общая характеристика воздействия (оценка степени опасности (токсичности) воздействия на организм и наиболее характерные

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версия 2.1	Дата Ревизии: 10.09.2025	Номер Паспорта безопасности: MAT000477693 RU/RU	Дата последнего выпуска: 29.11.2023 Дата первого выпуска: 04.11.2021
---------------	-----------------------------	--	---

проявления опасности)

11.2 Пути воздействия (ингаляционный, пероральный, при попадании на кожу и в глаза) данные отсутствуют

11.3 Поражаемые органы, ткани и системы человека данные отсутствуют

11.4 Сведения об опасных для здоровья воздействиях при непосредственном контакте с продукцией, а также последствия этих воздействий (раздражающее действие на верхние дыхательные пути, глаза, кожу; кожно-резорбтивное и сенсибилизующее действия)

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 сенсибилизация

Продукт:

Примечания : Вызывает сенсибилизацию.

11.5 Сведения об опасных отдаленных последствиях воздействия продукции на организм (влияние на функцию воспроизводства, канцерогенность, мутагенность, кумулятивность и другие хронические воздействия)

11.6 Показатели острой токсичности (DL50 (ЛД50), путь поступления (в/ж, н/к), вид животного; CL50 (ЛК50), время экспозиции (ч), вид животного)

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

12.1 Общая характеристика воздействия на объекты окружающей среды (атмосферный воздух, водоемы, почвы, включая наблюдаемые признаки воздействия)

МОВИHEL 2K trdilec 750W

Версия 2.1	Дата Ревизии: 10.09.2025	Номер Паспорта безопасности: MAT000477693 RU/RU	Дата последнего выпуска: 29.11.2023 Дата первого выпуска: 04.11.2021
---------------	-----------------------------	--	---

12.2 Пути воздействия на окружающую среду

12.3 Наиболее важные характеристики воздействия на окружающую среду

Показатели экотоксичности [LC, EC, NOEC и др. для рыб (96 ч), дафний (48 ч), водорослей (72 или 96 ч) и др.]

данные отсутствуют

Миграция и трансформация в окружающей среде за счет биоразложения и других процессов (окисление, гидролиз и т. п.)

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)

13.1 Меры безопасности при обращении с отходами, образующимися при применении, хранении, транспортировании

Методы обращения с отходами аналогичны методам обращения с основным продуктом (см. Разделы 7, 8)

13.2 Сведения о местах и способах обезвреживания, утилизации, захоронения или уничтожения отходов продукции, включая упаковку

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

13.3 Рекомендации по удалению отходов, образующихся при применении продукции в быту

14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

14.1 Номер ООН (UN)

ADR: UN 1263

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версия 2.1	Дата Ревизии: 10.09.2025	Номер Паспорта безопасности: MAT000477693 RU/RU	Дата последнего выпуска: 29.11.2023 Дата первого выпуска: 04.11.2021
---------------	-----------------------------	--	---

	IMDG: UN 1263 IATA: UN 1263
14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование	ADR: КРАСКА IMDG: PAINT IATA: Paint
14.3 Применяемые виды транспорта	Перевозят всеми видами транспорта в соответствии с правилами ми перевозок опасных грузов, действующими на транспорте данного вида
14.4 Классификация опасности груза по ГОСТ 19433	Информация отсутствует.
14.5 Классификация опасности груза (в том числе группа упаковки)	ADR Группа упаковки: II Классификационный код: F1 Идентификационный номер опасности: 33 Этикетки: 3 Код ограничения проезда через туннели: (D/E) IMDG Группа упаковки: II Этикетки: 3 EmS Код: F-E, <u>S-E</u> IATA (Груз) Инструкция по упаковыванию (Грузовой самолет): 364 Упаковочная инструкция (типографское качество): Y341 Группа упаковки: II Этикетки: Flammable Liquids IATA (Пассажир) Инструкция по упаковыванию (Пассажирский самолет): 353 Упаковочная инструкция (типографское качество): Y341 Группа упаковки: II Этикетки: Flammable Liquids

15. ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

15.1 Национальное законодательство

Информация отсутствует.

Сведения о документации, регламентирующей требования по защите человека и окружающей среды

Информация отсутствует.

15.2 Международные конвенции и соглашения (регулируется ли продукция Монреальским протоколом, Стокгольмской конвенцией и др.)

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версия 2.1	Дата Ревизии: 10.09.2025	Номер Паспорта безопасности: MAT000477693 RU/RU	Дата последнего выпуска: 29.11.2023 Дата первого выпуска: 04.11.2021
---------------	-----------------------------	--	---

16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

16.1 Сведения об издании (переиздании) ПБ (указывается: ПБ разработан впервые или ПБ переиздан. Предыдущие идентификационные данные ПБ.)

Дата Ревизии: 10.09.2025	Номер Паспорта безопасности: MAT000477693	Дата последнего выпуска: 29.11.2023 Дата первого выпуска: 04.11.2021
-----------------------------	---	---

16.2 Перечень источников данных, использованных при составлении паспорта безопасности

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; AICC - 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); EгСх - 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; 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

MOBIHEL 2K trdilec 750W

Версия 2.1	Дата Ревизии: 10.09.2025	Номер Паспорта безопасности: MAT000477693 RU/RU	Дата последнего выпуска: 29.11.2023 Дата первого выпуска: 04.11.2021
---------------	-----------------------------	--	---

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.