

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

## MOBIHEL 2K HS 2:1 brezbarvni lak DH LVOC



Версия 2.0	Дата Ревизии: 03.04.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000477704 AM/RU	Дата последнего выпуска: 15.02.2024 Дата первого выпуска: 15.02.2024
---------------	-----------------------------	--	---

---

### 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ

Название продукта : MOBIHEL 2K HS 2:1 brezbarvni lak DH LVOC  
Код продукта : 477704

#### Реквизиты производителя или поставщика 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 : 386 (1) 722 4383  
спецификации productsafety@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 (Оральное) : Категория 4

Кожный аллерген : Категория 1

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

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

## MOBIHEL 2K HS 2:1 brezbarvni lak DH LVOC



Версия 2.0  
Дата Ревизии: 03.04.2024  
Номер Паспорта безопасности: MAT000477704  
AM/RU

Дата последнего выпуска: 15.02.2024  
Дата первого выпуска: 15.02.2024

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.  
H302 Вредно при проглатывании.  
H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.  
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.  
P264 После работы тщательно вымыть кожу.  
P273 Избегать попадания в окружающую среду.  
P280 Надевайте защитные перчатки/ защитную одежду/ защитные очки/ щиток для защиты лица/ средства защиты органов слуха.

#### Реагирование:

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

#### Компоненты

Химическое название	CAS-Номер.	Классификация	Величина ПДК (мг/м3) / Величина ОБУВ	Концентрация (% w/w)
2-гептанон	110-43-0	Flam. Liq.3; H226 Acute Tox.4;	TWA: 50 млн-1 238 мг/м3 Идентифицируе	>= 20 - < 30

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

## MOBIHEL 2K HS 2:1 brezbarvni lak DH LVOC



Версия  
2.0

Дата Ревизии:  
03.04.2024

Номер Паспорта  
безопасности:  
MAT000477704  
AM/RU

Дата последнего выпуска: 15.02.2024  
Дата первого выпуска: 15.02.2024

		<p>H302 Acute Tox.4; H332 STOT SE3; H336 (Центральна я нервная система)</p>	<p>т возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/EC</p> <p>STEL: 100 млн-1 475 мг/м3 Идентифицируе т возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/EC</p> <p>TWA: 50 млн-1 238 мг/м3 Идентифицируе т возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/EC</p> <p>STEL: 100 млн-1 475 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;</p>	<p>данные отсутствуют</p>	>= 2,5 - < 10

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

## MOBIHEL 2K HS 2:1 brezbarvni lak DH LVOC



Версия  
2.0

Дата Ревизии:  
03.04.2024

Номер Паспорта  
безопасности:  
MAT000477704  
AM/RU

Дата последнего выпуска: 15.02.2024  
Дата первого выпуска: 15.02.2024

		H335 (Дыхательная система) Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411		
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	>= 1 - < 10
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;	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	>= 1 - < 10

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

## MOBIHEL 2K HS 2:1 brezbarvni lak DH LVOC



Версия  
2.0

Дата Ревизии:  
03.04.2024

Номер Паспорта  
безопасности:  
MAT000477704  
AM/RU

Дата последнего выпуска: 15.02.2024  
Дата первого выпуска: 15.02.2024

		H304	<p>поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/EC</p> <p>TWA: 50 млн-1 221 мг/м3 Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/EC</p> <p>STEL: 100 млн-1 442 мг/м3 Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/EC</p>	
2-метокси-1-метилэтил ацетат	108-65-6	Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H336 (Центральная нервная система)	<p>STEL: 100 млн-1 550 мг/м3 Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/EC</p> <p>TWA: 50 млн-1 275 мг/м3 Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных:</p>	>= 1 - < 10

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

## MOBIHEL 2K HS 2:1 brezbarvni lak DH LVOC



Версия  
2.0

Дата Ревизии:  
03.04.2024

Номер Паспорта  
безопасности:  
MAT000477704  
AM/RU

Дата последнего выпуска: 15.02.2024  
Дата первого выпуска: 15.02.2024

			<p>2000/39/EC</p> <p>STEL: 100 млн-1 550 мг/м3 Идентифицируе т возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/EC</p> <p>TWA: 50 млн-1 275 мг/м3 Идентифицируе т возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/EC</p>	
2-Бутоксизтил ацетат	112-07-2	<p>Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H332 Acute Tox.4; H312</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> <p>TWA: 20 млн-1 133 мг/м3 Идентифицируе</p>	>= 1 - < 10

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

## MOBIHEL 2K HS 2:1 brezbarvni lak DH LVOC



Версия  
2.0

Дата Ревизии:  
03.04.2024

Номер Паспорта  
безопасности:  
MAT000477704  
AM/RU

Дата последнего выпуска: 15.02.2024  
Дата первого выпуска: 15.02.2024

			т возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/EC  STEL: 50 млн-1 333 мг/м3 Идентифицируе т возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/EC	
mixture of benzotriazole	104810-48-2	Skin Sens.1; H317 Aquatic Chronic2; H411	данные отсутствуют	$\geq 1 - < 2,5$
смесь стериически составленных солей	1065336-91- 5	Skin Sens.1; H317 Repr.2; H361f 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.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

## MOBIHEL 2K HS 2:1 brezbarvni lak DH LVOC



Версия 2.0	Дата Ревизии: 03.04.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000477704 AM/RU	Дата последнего выпуска: 15.02.2024 Дата первого выпуска: 15.02.2024
---------------	-----------------------------	--	---

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 (CO <sub>2</sub> ) Сухие химикаты
Запрещенные средства пожаротушения	: Полноструйный водомёт
Особые виды опасности при тушении пожаров	: Не позволять попаданию стоков от пожаротушения в сточные каналы и водотоки.
Опасные продукты горения	: Опасные продукты сгорания неизвестны
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.



Версия 2.0	Дата Ревизии: 03.04.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000477704 AM/RU	Дата последнего выпуска: 15.02.2024 Дата первого выпуска: 15.02.2024
---------------	-----------------------------	--	---

### 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. 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). 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 сенсбилизации кожи или

Версия 2.0	Дата Ревизии: 03.04.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000477704 AM/RU	Дата последнего выпуска: 15.02.2024 Дата первого выпуска: 15.02.2024
---------------	-----------------------------	--	---

	имеющих астму, аллергические заболевания, хронические или рецидивные респираторные заболевания, нельзя привлекать к работе, где в технологическом процессе используется данный препарат.
Условия безопасного хранения	: Не курить. Хранить контейнеры в закрытом состоянии в сухом хорошо проветриваемом помещении. Открытые контейнеры должны быть аккуратно запечатаны и установлены в вертикальное положение для предотвращения утечки. Соблюдать меры предосторожности, указанные на этикетках. Электропроводка/рабочие материалы должны соответствовать стандартам по технологической безопасности.
Дополнительная информация о стабильности при хранении	: Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

### 8. СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

#### Компоненты с параметрами контроля на рабочем месте

##### Средства индивидуальной защиты

Защита дыхательных путей : Использовать средства защиты органов дыхания, если не обеспечена соответствующая местная вытяжная вентиляция, или если оценка внешнего воздействия демонстрирует, что воздействие находится в указанных нормативными документами пределах.

Фильтр типа : Тип: 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

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

## MOBIHEL 2K HS 2:1 brezbarvni lak DH LVOC



Версия 2.0	Дата Ревизии: 03.04.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000477704 AM/RU	Дата последнего выпуска: 15.02.2024 Дата первого выпуска: 15.02.2024
---------------	-----------------------------	--	---

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	: -35,5 °C (метод расчета (основные компоненты, минимальное значение))
Точка кипения/диапазон	: 152 °C (метод расчета (основные компоненты, минимальное значение))
Температура вспышки	: 25 °C
Горючесть (твердого тела, газа)	: Легковоспламеняющаяся жидкость, накапливающая статические заряды., Горючие вещества
Относительная плотность пара	: данные отсутствуют
Относительная плотность	: данные отсутствуют
Плотность	: 0,979 гр/см3
Показатели растворимости	
Растворимость в воде	: частично смешивающийся
Растворимость в других растворителях	: Описание: смешиваемый с большинством органических растворителей

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

## MOBIHEL 2K HS 2:1 brezbarvni lak DH LVOC



Версия 2.0	Дата Ревизии: 03.04.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000477704 AM/RU	Дата последнего выпуска: 15.02.2024 Дата первого выпуска: 15.02.2024
---------------	-----------------------------	--	---

---

Коэффициент распределения (н- октанол/вода)	:	log Pow: < 4
Температура самовозгорания	:	393 °C
Температура разложения	:	Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям. Опасные продукты разложения, образуемые при пожаре.
Вязкость Вязкость, кинематическая	:	> 20,5 мм <sup>2</sup> /с ( 40 °C)
Показатель текучести для вязких жидкостей	:	38 - 42 с (20 °C) Сечение: 4 мм Метод: DIN 53211
Взрывоопасные свойства	:	Не применимо
Окислительные свойства	:	Поддерживает горение
ЛОС (Летучее органическое соединение)	:	(Директива 2004/42/ЕС) 418 г/л

---

### 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.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

## MOBIHEL 2K HS 2:1 brezbarvni lak DH LVOC



Версия 2.0	Дата Ревизии: 03.04.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000477704 AM/RU	Дата последнего выпуска: 15.02.2024 Дата первого выпуска: 15.02.2024
---------------	-----------------------------	--	---

---

### 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.

Версия 2.0	Дата Ревизии: 03.04.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000477704 AM/RU	Дата последнего выпуска: 15.02.2024 Дата первого выпуска: 15.02.2024
---------------	-----------------------------	--	---

---

### 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

Версия 2.0	Дата Ревизии: 03.04.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000477704 AM/RU	Дата последнего выпуска: 15.02.2024 Дата первого выпуска: 15.02.2024
---------------	-----------------------------	--	---

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; 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 x% реакции; ELx - Величина нагрузки, связанная с x% реакции; EmS - Аварийный график; ENCS - Существующие и новые химических вещества (Япония); ErCx - 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

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

## MOBIHEL 2K HS 2:1 brezbarvni lak DH LVOC



Версия 2.0	Дата Ревизии: 03.04.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT000477704 AM/RU	Дата последнего выпуска: 15.02.2024 Дата первого выпуска: 15.02.2024
---------------	-----------------------------	--	---

---

биоаккумулятивное и токсичное вещество; PICCS - Филиппинский перечень химикатов и химических веществ; (Q)SAR - (Количественная) связь структуры и активности; REACH - Распоряжение (ЕС) № 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.

AM / RU