

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MOBIHEL 2K ACCELERATOR



Версия 2.0	Дата Ревизии: 2023/09/05	Номер Паспорта безопасности: MAT000400918 KZ/RU	Дата последнего выпуска: 2021/08/19 Дата первого выпуска: 2021/08/19
---------------	--------------------------------	--	--

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ

Название продукта : MOBIHEL 2K ACCELERATOR

Код продукта : 400918

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

0039 49 827 50 78 Republican Toxicology Centre 0039 49 827 50 78

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 : Категория 3
жидкости

Острая токсичность : Категория 4
(Вдыхание)

Острая токсичность : Категория 4
(Кожный)

Раздражение кожи : Категория 2

Раздражение глаз : Категория 2

Кожный аллерген : Категория 1

Мутагенность зародышевой : Категория 2
клетки

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MOBIHEL 2K ACCELERATOR



Версия 2.0	Дата Ревизии: 2023/09/05	Номер Паспорта безопасности: MAT000400918 KZ/RU	Дата последнего выпуска: 2021/08/19 Дата первого выпуска: 2021/08/19
---------------	--------------------------------	--	--

Репродуктивная токсичность : Категория 1B

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

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 2

Маркировка - СГС

Символы факторов риска :



Сигнальное слово : Опасно

Краткая характеристика опасности : H226 Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H312 + H332 Вредно при попадании на кожу или при вдыхании.
H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.
H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H335 Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.
H341 Предполагается, что данное вещество вызывает генетические дефекты.
H360FD Может отрицательно повлиять на способность к деторождению. Может отрицательно повлиять на неродившегося ребенка.
H371 Может поражать органы в результате однократного воздействия.
H373 Может поражать органы в результате многократного

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MOBIHEL 2K ACCELERATOR



Версия 2.0	Дата Ревизии: 2023/09/05	Номер Паспорта безопасности: MAT000400918 KZ/RU	Дата последнего выпуска: 2021/08/19 Дата первого выпуска: 2021/08/19
---------------	--------------------------------	--	--

Предупреждения

или продолжительного воздействия.

H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Предотвращение:

P201 Перед использованием пройти инструктаж по работе с данной продукцией.

P210 Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить.

P260 Не вдыхать газ/пары/пыль/аэрозоли.

P273 Избегать попадания в окружающую среду.

P280 Надевайте защитные перчатки/ защитную одежду/ защитные очки/ щиток для защиты лица/ средства защиты органов слуха.

Реагирование:

R308 + R311 ПРИ подозрении на возможность воздействия обратиться за медицинской помощью.

R370 + R378 При пожаре тушить сухим песком, сухим химическим порошком или спиртостойкой пеной.

R391 Ликвидировать просыпания/проливы/утечки.

Другие опасности, которые не требуют классификации продукта как опасного

Не известны.

3. СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

Химически чистое вещество/препарат	: Смесь
Химическая природа	: Материал краски

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	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	>= 90 - <= 100

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MOBIHEL 2K ACCELERATOR



Версия 2.0	Дата Ревизии: 2023/09/05	Номер Паспорта безопасности: MAT000400918 KZ/RU	Дата последнего выпуска: 2021/08/19 Дата первого выпуска: 2021/08/19
---------------	--------------------------------	--	--

		Asp. Tox.1; H304	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	
dibutyltin dilaurate	77-58-7	Eye Irrit.2; H319 Skin Sens.1; H317 Muta.2; H341 Repr.1B; H360FD STOT SE1; H370 STOT RE1; H372 (Иммунная система) Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	данные отсутствуют	>= 2.5 - < 10

Объяснение сокращений см. в разделе 16.

Версия 2.0	Дата Ревизии: 2023/09/05	Номер Паспорта безопасности: MAT000400918 KZ/RU	Дата последнего выпуска: 2021/08/19 Дата первого выпуска: 2021/08/19
---------------	--------------------------------	--	--

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	: Если пациент находится в бессознательном состоянии, уложите его в горизонтальное положение и обратитесь за медицинской помощью.
При попадании на кожу	: Если симптомы не исчезнут, вызвать врача. 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.
Врачу на заметку	: Лечить симптоматично.

5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВБЕЗОПАСНОСТИ

Огнеопасные свойства

Температура вспышки	: 31 °C
Температура возгорания	: 465 - 525 °C
Верхний предел взрываемости / Верхний предел воспламеняемости	: 6.6 %(об.)
Нижний предел взрываемости / Нижний предел воспламеняемости	: 1.1 %(об.)
Горючесть (твердого тела, газа)	: Легковоспламеняющаяся жидкость, накапливающая статические заряды.
Рекомендуемые средства	: Спиртостойкая пена

Версия 2.0	Дата Ревизии: 2023/09/05	Номер Паспорта безопасности: MAT000400918 KZ/RU	Дата последнего выпуска: 2021/08/19 Дата первого выпуска: 2021/08/19
---------------	--------------------------------	--	--

пожаротушения	Углекислый газ (CO ₂) Сухие химикаты
Запрещенные средства пожаротушения	: Полноструйный водомёт
Особые виды опасности при тушении пожаров	: Не позволять попаданию стоков от пожаротушения в сточные каналы и водотоки.
Опасные продукты горения	: Опасные продукты сгорания неизвестны
Дополнительная информация	: Загрязненную воду для пожаротушения собирать в отдельную емкость. Такую воду нельзя спускать в канализацию. Остатки сгорания в результате пожара и загрязненную воду, использованную для пожаротушения, необходимо утилизировать в соответствии с местным законодательством. Для безопасности, в случае пожара, банки требуется хранить отдельно в закрытых объемах. Для охлаждения невскрытой тары использовать разбрызгивающий водомёт.
Специальное защитное оборудование для пожарных	: При пожаре надеть автономный дыхательный аппарат.

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

Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и действия в чрезвычайной ситуации	: Используйте средства индивидуальной защиты. Удалить все источники возгорания. Эвакуировать персонал в безопасные места. Остерегайтесь скопления паров с образованием взрывоопасных концентраций. Пары могут скапливаться в низкорасположенных местах.
Предупредительные меры по охране окружающей среды	: Предотвратить попадание продукта в стоки. Предотвратить дальнейшую утечку или пролитие если это возможно сделать безопасно. 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
--	--

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MOBIHEL 2K ACCELERATOR



Версия 2.0	Дата Ревизии: 2023/09/05	Номер Паспорта безопасности: MAT000400918 KZ/RU	Дата последнего выпуска: 2021/08/19 Дата первого выпуска: 2021/08/19
---------------	--------------------------------	--	--

		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 сенсibilизации 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	:	Тип: пары органических соединений

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MOBIHEL 2K ACCELERATOR



Версия 2.0	Дата Ревизии: 2023/09/05	Номер Паспорта безопасности: MAT000400918 KZ/RU	Дата последнего выпуска: 2021/08/19 Дата первого выпуска: 2021/08/19
---------------	--------------------------------	--	--

Защита рук

Перчатки : Витон® (> 0,6 mm; < 240 min); DIN EN374 |
полиэтиленовое ламинирование (> 0,1 mm; < 240 min);
DIN EN374 |

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
Носить щит для лица и защитный костюм для
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 : -47.9 - 13.3 °C
(метод расчета (основные компоненты, минимальное
значение))

Точка кипения/диапазон : 138 - 141.4 °C
(метод расчета (основные компоненты, минимальное
значение))

Температура вспышки : 31 °C

Скорость испарения : данные отсутствуют

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MOBIHEL 2K ACCELERATOR



Версия 2.0	Дата Ревизии: 2023/09/05	Номер Паспорта безопасности: MAT000400918 KZ/RU	Дата последнего выпуска: 2021/08/19 Дата первого выпуска: 2021/08/19
---------------	--------------------------------	--	--

Горючесть (твердого тела, газа)	:	Легковоспламеняющаяся жидкость, накапливающая статические заряды., Горючие вещества
Верхний предел взрываемости / Верхний предел воспламеняемости	:	6.6 %(об.)
Нижний предел взрываемости / Нижний предел воспламеняемости	:	1.1 %(об.)
Давление пара	:	8.21 гПа (20 °C)
Относительная плотность пара	:	данные отсутствуют
Относительная плотность	:	0.90
Плотность	:	0.870 гр/см3
Показатели растворимости		
Растворимость в воде	:	несмешивающийся, частично растворимый
Растворимость в других растворителях	:	данные отсутствуют
Кoeffициент распределения (н-октанол/вода)	:	log Pow: 2.77 - 3.15
Температура самовозгорания	:	465 - 525 °C
Температура разложения	:	Отсутствие разложения, если используется как указано. Опасные продукты разложения, образуемые при пожаре.
Вязкость		
Вязкость, кинематическая	:	> 20.5 мм2/с (40 °C)
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.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MOBIHEL 2K ACCELERATOR



Версия 2.0	Дата Ревизии: 2023/09/05	Номер Паспорта безопасности: MAT000400918 KZ/RU	Дата последнего выпуска: 2021/08/19 Дата первого выпуска: 2021/08/19
---------------	--------------------------------	--	--

избегать
Несовместимые материалы : Несовместимо с сильными кислотами и основаниями.
Опасные продукты : Требуется надлежащая вентиляция.
разложения : 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 : 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.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MOBIHEL 2K ACCELERATOR



Версия 2.0	Дата Ревизии: 2023/09/05	Номер Паспорта безопасности: MAT000400918 KZ/RU	Дата последнего выпуска: 2021/08/19 Дата первого выпуска: 2021/08/19
---------------	--------------------------------	--	--

Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

Методы удаления

- | | | |
|-----------------------|---|--|
| Остаточные отходы | : | Необходимо предотвращать попадание продукта в сточные каналы, водотоки или почву.
Не заражать пруды, водные пути или канавы химическим соединением или использованным контейнером.
Отправить в компанию по утилизации отходов, имеющую специальное разрешение. |
| Загрязненная упаковка | : | Оставшиеся пустые контейнеры.
Удалить в качестве неиспользованного продукта.
Не использовать повторно пустые контейнеры.
Не сжигать, и не использовать режущий факел на пустом барабане. |

14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

ADR

- | | | |
|---------------------------------------|---|------------------------|
| Номер ООН | : | UN 1263 |
| Надлежащее отгрузочное наименование | : | МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ |
| Класс | : | 3 |
| Группа упаковки | : | III |
| Этикетки | : | 3 |
| Идентификационный номер опасности | : | 30 |
| Код ограничения проезда через туннели | : | (D/E) |
| Экологически опасный | : | да |

IATA-DGR

- | | | |
|---|---|------------------------|
| UN/ID-Номер. | : | UN 1263 |
| Надлежащее отгрузочное наименование | : | Paint related material |
| 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 RELATED MATERIAL
(dibutyltin dilaurate) |

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MOBIHEL 2K ACCELERATOR



Версия 2.0	Дата Ревизии: 2023/09/05	Номер Паспорта безопасности: MAT000400918 KZ/RU	Дата последнего выпуска: 2021/08/19 Дата первого выпуска: 2021/08/19
---------------	--------------------------------	--	--

Класс : 3
Группа упаковки : III
Этикетки : 3
EmS Код : F-E, S-E
Морской загрязнитель : да

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

Перечень 1	: ГН 2.1.6.1338-03 Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест
Перечень 1	: ГН 2.1.6.3492-17 Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений
Перечень 1	: СанПиН 1.2.3685-21 Таблица 1.1, Таблица 1.10 и Таблица 1.11 Предельно допустимые концентрации (ПДК) в атмосферном воздухе городских и сельских поселений
Перечень 2	: ГН 2.1.6.2309-07 Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест
Перечень 2	: СанПиН 1.2.3685-21 Таблица 1.2, Таблица 1.12 и Таблица 1.13 Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) в атмосферном воздухе городских и сельских поселений
Перечень 3	: ГН 2.1.5.2307-07 Ориентировочные допустимые уровни (ОДУ) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования
Перечень 3	: СанПиН 1.2.3685-21 Таблица 3.14 и Таблица 3.18 Ориентировочные допустимые уровни (ОДУ) химических

Версия 2.0	Дата Ревизии: 2023/09/05	Номер Паспорта безопасности: MAT000400918 KZ/RU	Дата последнего выпуска: 2021/08/19 Дата первого выпуска: 2021/08/19
---------------	--------------------------------	--	--

		веществ в воде питьевой систем централизованного, в том числе горячего, и нецентрализованного водоснабжения, воде подземных и поверхностных водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования, воде плавательных бассейнов, аквапарков
Перечень 4	:	ГН 2.1.5.1315-03 Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования
Перечень 4	:	СанПиН 1.2.3685-21 Таблица 3.13, Таблица 3.15, Таблица 3.16 и Таблица 3.17 Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде питьевой систем централизованного, в том числе горячего, и нецентрализованного водоснабжения, воде подземных и поверхностных водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования, воде плавательных бассейнов, аквапарков
Перечень 5	:	Приказ Росрыболовства от 18.01.2010 N 20 Об утверждении нормативов качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения
Перечень 6	:	ГН 2.1.7.2511-09 Ориентировочно допустимые концентрации (ОДК) химических веществ в почве
Перечень 7	:	ГН 2.1.7.2041-06 Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в почве
Перечень 7	:	СанПиН 1.2.3685-21 Таблица 4.1, Таблица 4.2, Таблица 4.7, Таблица 4.8, Таблица 4.9 и Таблица 4.10 Предельно допустимые концентрации (ПДК) и ориентировочно допустимые концентрации (ОДК) химических веществ в почве

ADN - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по внутренним водным путям; ADR - Соглашение о международных перевозках опасных грузов по дорогам; AIIIC - 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

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

MOBIHEL 2K ACCELERATOR



Версия 2.0	Дата Ревизии: 2023/09/05	Номер Паспорта безопасности: MAT000400918 KZ/RU	Дата последнего выпуска: 2021/08/19 Дата первого выпуска: 2021/08/19
---------------	--------------------------------	--	--

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 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.

KZ / RU