

**МОВИHEL Очиститель для базы на водной основе**

|               |                             |  |   |
|---------------|-----------------------------|--|---|
| Версия<br>1.1 | Дата Ревизии:<br>2021/08/23 | Номер Паспорта<br>безопасности:<br>MAT000419596<br>KZ / RU | Дата последнего выпуска: 2021/07/22<br>Дата первого выпуска: 2021/07/22 |
|---------------|-----------------------------|--|---|

---

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

Название продукта : МОВИHEL Очиститель для базы на водной основе

Код продукта : 41959612

**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**

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

**Рекомендуемые виды применения химического продукта и ограничения на его применение**

Рекомендуемое использование : Покрытия и краски, Разбавители, Растворители краски

Ограничения в использовании : Предназначен только для промышленного и профессионального использования.

---

**2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)**

**Классификация СГС**

Воспламеняющиеся жидкости : Категория 3

**Маркировка - СГС**

**MOBIHEL Очиститель для базы на водной основе**

|               |                             |   |   |
|---------------|-----------------------------|---|---|
| Версия<br>1.1 | Дата Ревизии:<br>2021/08/23 | Номер Паспорта безопасности:<br>MAT000419596<br>KZ / RU | Дата последнего выпуска: 2021/07/22<br>Дата первого выпуска: 2021/07/22 |
|---------------|-----------------------------|---|---|

Символы факторов риска :



Сигнальное слово : Осторожно

Краткая характеристика опасности : H226 Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

Предупреждения :

**Предотвращение:**  
 P210 Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить.  
 P233 Держать в плотно закрытой/герметичной таре.

**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.

**Хранение:**  
 P403 + P235 Хранить в прохладном, хорошо вентилируемом месте.

**Утилизация:**  
 P501 Удалить содержимое/ контейнер на утвержденных станциях утилизации отходов.

**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) |
|---------------------|------------|--|--------------------------------------|----------------------|
| Пропан-2-ол         | 67-63-0    | Flam. Liq.2;<br>H225<br>Eye Irrit.2;<br>H319<br>STOT SE3;<br>H336<br>(Центральная нервная) | данные отсутствуют                   | >= 1 - < 10          |

**MOBIHEL Очиститель для базы на водной основе**

|               |                             |   |   |
|---------------|-----------------------------|---|---|
| Версия<br>1.1 | Дата Ревизии:<br>2021/08/23 | Номер Паспорта безопасности:<br>MAT000419596<br>KZ / RU | Дата последнего выпуска: 2021/07/22<br>Дата первого выпуска: 2021/07/22 |
|---------------|-----------------------------|---|---|

|  |  |          |  |  |
|--|--|----------|--|--|
|  |  | система) |  |  |
|--|--|----------|--|--|

Объяснение сокращений см. в разделе 16.

**4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ**

|  |   |
|--|---|
| Общие рекомендации   | : Вынести из опасной зоны.<br>Показать эти правила техники безопасности оказывающему помощь врачу.<br>Не оставлять пострадавшего без присмотра.   |
| При вдыхании   | : Если пациент находится в бессознательном состоянии, уложите его в горизонтальное положение и обратитесь за медицинской помощью.<br>Если симптомы не исчезнут, вызвать врача.  |
| При попадании на кожу  | : При попадании на кожу промыть обильно водой.<br>При попадании на одежду - снять одежду.   |
| При попадании в глаза  | : В качестве меры предосторожности промыть глаза водой.<br>Снять контактные линзы.<br>Защитить неповрежденный глаз.<br>При промывании держите глаз широко открытым.<br>Если раздражение глаз сохраняется, обратитесь к специалисту. |
| При попадании в желудок  | : Очистить просвет дыхательных путей.<br>Не давать молоко или алкогольные напитки.<br>Ни в коем случае не пытаться дать что-либо через рот человеку без сознания.<br>Если симптомы не исчезнут, вызвать врача.                      |
| Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и отсроченные. | : Не известны.  |
| Врачу на заметку   | : Лечить симптоматично.   |

**5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ**

|   |   |
|---|---|
| <b>Огнеопасные свойства</b>                                   |   |
| Температура вспышки   | : 32 °C   |
| Температура возгорания  | : 399 °C  |
| Верхний предел взрываемости / Верхний предел воспламеняемости | : 12.7 %(об.)                                   |
| Нижний предел взрываемости / Нижний предел воспламеняемости   | : 2 %(об.)                                      |
| Горючесть (твердого тела,                                     | : Легковоспламеняющаяся жидкость, накапливающая |

**MOBHEL Очиститель для базы на водной основе**

|               |                             |   |   |
|---------------|-----------------------------|---|---|
| Версия<br>1.1 | Дата Ревизии:<br>2021/08/23 | Номер Паспорта безопасности:<br>MAT000419596<br>KZ / RU | Дата последнего выпуска: 2021/07/22<br>Дата первого выпуска: 2021/07/22 |
|---------------|-----------------------------|---|---|

|  |   |
|--|---|
| газа)  | статические заряды.   |
| Рекомендуемые средства пожаротушения           | : Спиртостойкая пена<br>Углекислый газ (CO <sub>2</sub> )<br>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.<br>Остатки сгорания в результате пожара и загрязненную воду, использованную для пожаротушения, необходимо утилизировать в соответствии с местным законодательством.<br>Для безопасности, в случае пожара, банки требуется хранить отдельно в закрытых объемах.<br>Для охлаждения не вскрытой тары использовать разбрызгивающий водомёт. |
| Специальное защитное оборудование для пожарных | : При пожаре надеть автономный дыхательный аппарат.   |

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

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

**MOBIHEL Очиститель для базы на водной основе**

|               |                             |   |   |
|---------------|-----------------------------|---|---|
| Версия<br>1.1 | Дата Ревизии:<br>2021/08/23 | Номер Паспорта безопасности:<br>MAT000419596<br>KZ / RU | Дата последнего выпуска: 2021/07/22<br>Дата первого выпуска: 2021/07/22 |
|---------------|-----------------------------|---|---|

|   |   |   |
|---|---|---|
| Рекомендации по защите от возгорания и взрыва         | : | Не распылять на открытый огонь или другой раскаленный материал.<br>Предпринимать необходимые меры по предотвращению разрядов статического электричества (которые могут вызвать возгорание органических паров).<br>Держать вдали от открытого огня, горячих поверхностей и источников возгорания.  |
| Информация о безопасном обращении                     | : | Избегать формирования аэрозоля.<br>О мерах индивидуальной защиты см. раздел 8.<br>В зоне применения запрещается курить, принимать пищу и пить.<br>Принять меры предосторожности против разрядов статического электричества.<br>Обеспечить достаточный воздухообмен и/или вытяжную вентиляцию в рабочих помещениях.<br>Осторожно открывать барабан, так как содержимое может быть под давлением.<br>Утилизировать промывочную воду в соответствии с местными и государственными нормативами. |
| Условия безопасного хранения                          | : | Не курить.<br>Хранить контейнеры в закрытом состоянии в сухом хорошо проветриваемом помещении.<br>Открытые контейнеры должны быть аккуратно запечатаны и установлены в вертикальное положение для предотвращения утечки.<br>Соблюдать меры предосторожности, указанные на этикетках.<br>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<br>Защита рук | : | Тип: пары органических соединений  |
| Перчатки                  | : | Нитриловая резина (> 0,1 mm; < 60 min); DIN EN374   ,<br>  Бутылкаучук (> 0,6 mm; < 240 min); DIN EN374   ,  |

**МОВИHEL Очиститель для базы на водной основе**

|               |                             |   |   |
|---------------|-----------------------------|---|---|
| Версия<br>1.1 | Дата Ревизии:<br>2021/08/23 | Номер Паспорта безопасности:<br>MAT000419596<br>KZ / RU | Дата последнего выпуска: 2021/07/22<br>Дата первого выпуска: 2021/07/22 |
|---------------|-----------------------------|---|---|

|                    |   |  |
|--------------------|---|--|
|                    |   | Витон® (> 0,6 mm; < 240 min); DIN EN374   ,  <br>полиэтиленовое ламинирование (> 0,1 mm; < 240 min);<br>DIN EN374  |
| Примечания         | : | Соблюдайте инструкции касательно проницаемости и времени разрыва материала (время износа), предлагаемые поставщиком перчаток. Также обращайте внимание на конкретные местные условия, в которых используется данный продукт, как опасность порезов, абразивный износ, время контактирования. |
| Защита глаз        | : | Оборудование должно соответствовать EN 166.<br>Бутылка для мытья глаз с чистой водой<br>Плотно прилегающие защитные очки   |
| Защита кожи и тела | : | Непроницаемая одежда<br>Выбор защитного снаряжения производить в соответствии с количеством и концентрацией опасного вещества на рабочем месте.  |
| Гигиенические меры | : | 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                              | : | -90.0 °C<br>(метод расчета (основные компоненты, минимальное значение)) |
| Точка кипения/диапазон  | : | 83 °C<br>(метод расчета (основные компоненты, минимальное значение))    |
| Температура вспышки   | : | 32 °C   |
| Скорость испарения  | : | данные отсутствуют  |
| Горючесть (твердого тела, газа)                               | : | Легковоспламеняющаяся жидкость, накапливающая статические заряды.       |
| Верхний предел взрываемости / Верхний предел воспламеняемости | : | 12.7 %(об.) (метод расчета (основные компоненты, наибольшее значение))  |

**MOBHEL Очиститель для базы на водной основе**

|               |                             |   |   |
|---------------|-----------------------------|---|---|
| Версия<br>1.1 | Дата Ревизии:<br>2021/08/23 | Номер Паспорта безопасности:<br>MAT000419596<br>KZ / RU | Дата последнего выпуска: 2021/07/22<br>Дата первого выпуска: 2021/07/22 |
|---------------|-----------------------------|---|---|

|   |   |   |
|---|---|---|
| Нижний предел взрываемости / Нижний предел воспламеняемости | : | 2 %(об.) (метод расчета (основные компоненты, наибольшее значение))                                       |
| Давление пара   | : | 42 гПа (метод расчета (основные компоненты, наибольшее значение)) (20 °С)                                 |
| Относительная плотность пара                                | : | 2.07 (метод расчета (основные компоненты, наибольшее значение))<br><br>(Воздух = 1.0)                     |
| Относительная плотность                                     | : | 0.98 (метод расчета (основные компоненты, наибольшее значение))   |
| Плотность   | : | 0.99 гр/см3   |
| Показатели растворимости                                    |   |   |
| Растворимость в воде  | : | несмешивающийся, частично растворимый   |
| Растворимость в других растворителях                        | : | данные отсутствуют  |
| Кэффициент распределения (н-октанол/вода)                   | : | log Pow: 0.05 (метод расчета (основные компоненты, наибольшее значение))                                  |
| Температура самовозгорания                                  | : | 399 °С (метод расчета (основные компоненты, наибольшее значение))   |
| Температура разложения                                      | : | Отсутствие разложения, если используется как указано. Опасные продукты разложения, образуемые при пожаре. |
| Вязкость  |   |   |
| Вязкость, кинематическая                                    | : | < 20.5 мм2/с ( 40 °С)   |
| 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.<br>Пары могут образовывать взрывоопасные смеси с воздухом. |

**MOBIHEL Очиститель для базы на водной основе**

|               |                             |  |   |
|---------------|-----------------------------|--|---|
| Версия<br>1.1 | Дата Ревизии:<br>2021/08/23 | Номер Паспорта<br>безопасности:<br>MAT000419596<br>KZ / RU | Дата последнего выпуска: 2021/07/22<br>Дата первого выпуска: 2021/07/22 |
|---------------|-----------------------------|--|---|

|                                   |   |   |
|-----------------------------------|---|---|
| Условия, которых следует избегать | : | Теплота, огонь и искры.   |
| Несовместимые материалы           | : | Несовместимо с сильными кислотами и основаниями.  |
| Опасные продукты разложения       | : | Требуется надлежащая вентиляция.<br>Нагревание может высвободить пары, которые могут возгореться.<br>Монооксид углерода, диоксид углерода и несгоревшие углеводороды (дым). |

**11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ**

**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 : данные отсутствуют

**13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)**

**Методы удаления**

|                       |   |  |
|-----------------------|---|--|
| Остаточные отходы     | : | Не сбрасывать отходы в канализацию.<br>Не заражать пруды, водные пути или каналы химическим соединением или использованным контейнером.<br>Отправить в компанию по утилизации отходов, имеющую специальное разрешение. |
| Загрязненная упаковка | : | Оставшиеся пустые контейнеры.<br>Удалить в качестве неиспользованного продукта.<br>Не использовать повторно пустые контейнеры.<br>Не сжигать, и не использовать режущий факел на пустом                                |



**MOBIHEL Очиститель для базы на водной основе**

|               |                             |  |   |
|---------------|-----------------------------|--|---|
| Версия<br>1.1 | Дата Ревизии:<br>2021/08/23 | Номер Паспорта<br>безопасности:<br>MAT000419596<br>KZ / RU | Дата последнего выпуска: 2021/07/22<br>Дата первого выпуска: 2021/07/22 |
|---------------|-----------------------------|--|---|

барабане.

**14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)**

**ADR**

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

**IATA-DGR**

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

**Код IMDG**

|  |                          |
|--|--------------------------|
| Номер ООН                              | : UN 1263                |
| Надлежащее отгрузочное<br>наименование | : PAINT RELATED MATERIAL |
| Класс                                  | : 3                      |
| Группа упаковки                        | : III                    |
| Этикетки                               | : 3                      |
| EmS Код                                | : F-E, <u>S-E</u>        |
| 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.

**MOBHEL Очиститель для базы на водной основе**

|               |                             |  |   |
|---------------|-----------------------------|--|---|
| Версия<br>1.1 | Дата Ревизии:<br>2021/08/23 | Номер Паспорта<br>безопасности:<br>MAT000419596<br>KZ / RU | Дата последнего выпуска: 2021/07/22<br>Дата первого выпуска: 2021/07/22 |
|---------------|-----------------------------|--|---|

**15. ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ**

**Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.**

**16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

**Полный текст формулировок по охране здоровья**

**Полный текст других сокращений**

ADN - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по внутренним водным путям; ADR - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по дорогам; AИIC - 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); EгCх - Концентрация, связанная с реакцией x% скорости роста; GHS - Всемирная гармонизированная система классификации и маркировки химических веществ; GLP - Надлежащая лабораторная практика; IARC - Международное агентство исследований по вопросам рака; IATA - Международная авиатранспортная ассоциация; IBC - Международный кодекс постройки и оборудования судов, перевозящих опасные химические грузы наливом; IC50 - Полумаксимальная ингибиторная концентрация; ICAO - Международная организация гражданской авиации; IECSC - Перечень существующих химических веществ в Китае; IMDG - Международные морские опасные грузы; IMO - Международная морская организация; ISHL - Закон по технике безопасности на производстве и здравоохранению (Япония); ISO - Международная организация стандартизации; KECI - Корейский список существующих химикатов; LC50 - Летальная концентрация для 50% испытуемой популяции; LD50 - Летальная доза для 50% испытуемой популяции (средняя летальная доза); MARPOL - Международная конвенция по предотвращению загрязнения моря с судов; n.o.s. - Не указано иначе; NO(A)EC - Концентрация с отсутствием (негативного) воздействия; NO(A)EL - Уровень с отсутствием (негативного) воздействия; NOELR - Степень нагрузки без наблюдаемого воздействия; NZIoC - Перечень химических веществ Новой Зеландии; OECD - Организация экономического сотрудничества и развития; OPPTS - Бюро химической безопасности и борьбы с загрязнением среды; PBT - Стойкое биоаккумулятивное и токсичное вещество; PICCS - Филиппинский перечень химикатов и химических веществ; (Q)SAR - (Количественная) связь структуры и активности; REACH - Распоряжение (EC) № 1907/2006 Европейского парламента и Совета относительно регистрации, оценки, авторизации и ограничения химических веществ; RID - Распоряжение о международных перевозках опасных грузов по железным дорогам; SADT - Температура самоускоряющегося разложения; SDS - Паспорт безопасности; TCSI - Перечень химических веществ Тайваня; TSCA - Закон о контроле токсичных веществ (США); UN - ООН; UNRTDG - Рекомендации ООН по перевозке опасных грузов; vPvB - Очень стойкое и очень биоаккумулятивное

**MOVINEL Очиститель для базы на водной основе**

|               |                             |  |   |
|---------------|-----------------------------|--|---|
| Версия<br>1.1 | Дата Ревизии:<br>2021/08/23 | Номер Паспорта<br>безопасности:<br>MAT000419596<br>KZ / RU | Дата последнего выпуска: 2021/07/22<br>Дата первого выпуска: 2021/07/22 |
|---------------|-----------------------------|--|---|

---

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