

MOBIHEL HYDRO Разбавитель

Версия 1.1	Дата Ревизии: 2026/07/06	Номер Паспорта безопасности: MAT000419595 KZ / RU	Дата последнего выпуска: 2021/08/23 Дата первого выпуска: 2021/08/23
---------------	-----------------------------	--	---

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ ОБ ОТВЕТСТВЕННОМ ЛИЦЕ

1.1 Идентификация химической продукции

Наименование

Техническое	Покрытия и краски, Разбавители, Растворители краски.MOBIHEL HYDRO Разбавитель
-------------	--

Код продукта	419595
--------------	--------

Химическое (по IUPAC)	данные отсутствуют
Торговое	MOBIHEL HYDRO Разбавитель

Синонимы

Полное обозначение документа по стандартизации или информационно технического документа

MAT000419595

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 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

Access code: 13586 +1 760 476 3960

MOBIHEL HYDRO Разбавитель

Версия 1.1	Дата Ревизии: 2026/07/06	Номер Паспорта безопасности: MAT000419595 KZ / RU	Дата последнего выпуска: 2021/08/23 Дата первого выпуска: 2021/08/23
---------------	-----------------------------	--	---

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

Дополнительные опасности, не
предусмотренные ГОСТ 32419

Не известны.

2.2 Сведения о предупредительной маркировке по ГОСТ 31340

Сигнальное слово

Символы (знаки)
опасности

Краткая характеристика
опасности (H-фразы)

Не известны.

Меры по предупреждению
опасности (P-фразы)

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

Без опасных компонентов

MOBIHEL HYDRO Разбавитель

Версия 1.1	Дата Ревизии: 2026/07/06	Номер Паспорта безопасности: MAT000419595 KZ / RU	Дата последнего выпуска: 2021/08/23 Дата первого выпуска: 2021/08/23
---------------	-----------------------------	--	---

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)

Если пациент находится в бессознательном состоянии, уложите его в горизонтальное положение и обратитесь за медицинской помощью.
Если симптомы не исчезнут, вызвать врача.

При воздействии на кожу

При попадании в глаза

Снять контактные линзы.
Защитить неповрежденный глаз.
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.

Противопоказания

Дополнительная информация

Общие рекомендации

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)

MOBIHEL HYDRO Разбавитель

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: 2021/08/23
1.1	2026/07/06	безопасности:	Дата первого выпуска: 2021/08/23
		MAT000419595	
		KZ / RU	

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

Температура вспышки : Не применимо

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

5.3 Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность Опасные продукты сгорания неизвестны

5.4 Рекомендуемые средства тушения пожаров

5.5 Запрещенные средства тушения пожаров

5.6 Действия при пожаре Стандартная процедура при химических пожарах. Применять меры по тушению, соответствующие местным условиям и окружающей обстановке.

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

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) Вытереть поглощающим материалом (например тканью, флисом). Хранить в подходящих закрытых контейнерах для утилизации. Не требуются особые меры предосторожности по охране окружающей среды.

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 О мерах индивидуальной защиты см. раздел 8.

MOBIHEL HYDRO Разбавитель

Версия 1.1	Дата Ревизии: 2026/07/06	Номер Паспорта безопасности: MAT000419595 KZ / RU	Дата последнего выпуска: 2021/08/23 Дата первого выпуска: 2021/08/23
---------------	-----------------------------	--	---

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

В зоне применения запрещается курить, принимать пищу и пить.
Общие правила промышленной гигиены.
Стандартные противопожарные меры.

Меры по защите окружающей среды

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)

Электропроводка/рабочие материалы должны соответствовать стандартам по технологической безопасности.

Стабильность при хранении:

Материалы, которых следует избегать: Никаких особых материалов.

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 : Обычно не требуется персональное защитное оборудование.

Одежда специальная защитная : Защитный костюм

Средства защиты рук

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.

MOBIHEL HYDRO Разбавитель

Версия 1.1	Дата Ревизии: 2026/07/06	Номер Паспорта безопасности: MAT000419595 KZ / RU	Дата последнего выпуска: 2021/08/23 Дата первого выпуска: 2021/08/23
---------------	-----------------------------	--	---

Средства защиты глаз : Оборудование должно соответствовать EN 166.

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	: 0.0 °C(метод расчета (основные компоненты, минимальное значение))
Температура начала кипения/температура кипения/пределы кипения	: 100 °C(метод расчета (основные компоненты, минимальное значение))
Температура разложения	: Отсутствие разложения, если используется как указано. Опасные продукты разложения, образуемые при пожаре.
pH	: Не применимо
Вязкость	
Вязкость, кинематическая	: < 20.5 мм ² /с (40 °C)
Растворимость	
Растворимость в воде	: несмешивающийся, частично растворимый
Растворимость в других растворителях	: данные отсутствуют
Коэффициент распределения: н-октанол/вода	: данные отсутствуют
Давление паров	: 23 гПа(метод расчета (основные компоненты, наибольшее значение)) (20 °C)
Плотность и / или относительная плотность	: 1.0 гр/см ³
Относительная плотность	: 1.00 (метод расчета (основные компоненты, наибольшее значение))
Относительная плотность паров	: данные отсутствуют
Дополнительная информация	
Скорость испарения	: данные отсутствуют
Взрывоопасные свойства	: Не применимо

MOBIHEL HYDRO Разбавитель

Версия 1.1	Дата Ревизии: 2026/07/06	Номер Паспорта безопасности: MAT000419595 KZ / RU	Дата последнего выпуска: 2021/08/23 Дата первого выпуска: 2021/08/23
---------------	-----------------------------	--	---

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)	: данные отсутствуют Несовместимые материалы: Не применимо Возможность опасных реакций: Стабилен при соблюдении рекомендуемых условий хранения. Никаких особых видов опасности.

11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

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

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 : данные отсутствуют

MOBIHEL HYDRO Разбавитель

Версия 1.1	Дата Ревизии: 2026/07/06	Номер Паспорта безопасности: MAT000419595 KZ / RU	Дата последнего выпуска: 2021/08/23 Дата первого выпуска: 2021/08/23
---------------	-----------------------------	--	---

12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

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

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

Свойства, нарушающие функционирование эндокринной системы

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

Пустые контейнеры должны быть доставлены на официальные пункты переработки отходов для повторного использования или утилизации.

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

MOBIHEL HYDRO Разбавитель

Версия 1.1	Дата Ревизии: 2026/07/06	Номер Паспорта безопасности: MAT000419595 KZ / RU	Дата последнего выпуска: 2021/08/23 Дата первого выпуска: 2021/08/23
---------------	-----------------------------	--	---

14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

14.1 Номер ООН (UN)	ADR: Не классифицируется как опасный груз IMDG: Не классифицируется как опасный груз IATA: Не классифицируется как опасный груз
14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование	ADR: Не классифицируется как опасный груз IMDG: Не классифицируется как опасный груз IATA: Не классифицируется как опасный груз
14.3 Применяемые виды транспорта	Перевозят всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки 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: Не классифицируется как опасный груз IMDG: Не классифицируется как опасный груз IATA (Груз): Не классифицируется как опасный груз IATA (Пассажир): Не классифицируется как опасный груз

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.)

16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

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

Дата Ревизии: 2026/07/06	Номер Паспорта безопасности: MAT000419595	Дата последнего выпуска: 2021/08/23 Дата первого выпуска: 2021/08/23
-----------------------------	---	---

MOBIHEL HYDRO Разбавитель

Версия 1.1	Дата Ревизии: 2026/07/06	Номер Паспорта безопасности: MAT000419595 KZ / RU	Дата последнего выпуска: 2021/08/23 Дата первого выпуска: 2021/08/23
---------------	-----------------------------	--	---

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); ECx - Концентрация, связанная с реакцией x% скорости роста; GHS - Всемирная гармонизированная система классификации и маркировки химических веществ; GLP - Надлежащая лабораторная практика; IARC - Международное агентство исследований по вопросам рака; IATA - Международная авиатранспортная ассоциация; IBC - Международный кодекс постройки и оборудования судов, перевозящих опасные химические грузы наливом; IC50 - Полумаксимальная ингибиторная концентрация; ICAO - Международная организация гражданской авиации; IECSC - Перечень существующих химических веществ в Китае; IMDG - Международные морские опасные грузы; IMO - Международная морская организация; ISHL - Закон по технике безопасности на производстве и здравоохранению (Япония); ISO - Международная организация стандартизации; KECI - Корейский список существующих химикатов; LC50 - Летальная концентрация для 50% испытуемой популяции; LD50 - Летальная доза для 50% испытуемой популяции (средняя летальная доза); MARPOL - Международная конвенция по предотвращению загрязнения моря с судов; n.o.s. - Не указано иначе; NO(A)EC - Концентрация с отсутствием (негативного) воздействия; NO(A)EL - Уровень с отсутствием (негативного) воздействия; NOELR - Степень нагрузки без наблюдаемого воздействия; NZIoC - Перечень химических веществ Новой Зеландии; OECD - Организация экономического сотрудничества и развития; OPPTS - Бюро химической безопасности и борьбы с загрязнением среды; PBT - Стойкое биоаккумулятивное и токсичное вещество; PICCS - Филиппинский перечень химикатов и химических веществ; (Q)SAR - (Количественная) связь структуры и активности; REACH - Распоряжение (EC) № 1907/2006 Европейского парламента и Совета относительно 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; TCEI - 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 паспорте 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.