

**MOBIHEL 2K HS 2:1 бесцветный лак DH low VOC**

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 бесцветный лак DH low VOC
Код продукта	: 47770402

**Реквизиты производителя или поставщика  
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**

Ambulance: 103 (General: 112 or 911)

**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
Острая токсичность (Оральное)	: Категория 4
Кожный аллерген	: Категория 1
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при	: Категория 3 (Центральная нервная система)



**MOBHEL 2K HS 2:1 бесцветный лак DH low VOC**

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
---------------	-----------------------------	--	---

однократном воздействии)

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	:	<p><b>Предотвращение:</b></p> 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. <p><b>Реагирование:</b></p> 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**

**MOBHEL 2K HS 2:1 бесцветный лак DH low VOC**

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

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; H302 Acute Tox.4; H332 STOT SE3; H336 (Центральная нервная система)	TWA: 50 млн-1 238 мг/м3 Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/EC  STEL: 100 млн-1 475 мг/м3 Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/EC  TWA: 50 млн-1 238 мг/м3 Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/EC  STEL: 100 млн-1 475 мг/м3 Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/EC	>= 20 - < 30
углеводороды, C9	-	Flam. Liq.3;	данные	>= 2,5 - < 10

**МОВИHEL 2K HS 2:1 бесцветный лак DH low VOC**

Версия 2.0      Дата Ревизии: 03.04.2024      Номер Паспорта безопасности: МАТ000477704 AM/RU      Дата последнего выпуска: 15.02.2024      Дата первого выпуска: 15.02.2024

ароматические		H226 STOT SE3; H336 (Центральная нервная система) STOT SE3; H335 (Дыхательная система) Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411	отсутствуют	
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;	TWA: 50 млн-1 221 мг/м3 Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники	>= 1 - < 10

**MOBIHEL 2K HS 2:1 бесцветный лак DH low VOC**

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>H319 STOT SE3; H335 (Дыхательная система) STOT RE2; H373 Asp. Тох.1; H304</p>	<p>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> <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	<p>Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H336 (Центральная нервная система)</p>	<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</p>	>= 1 - < 10

**MOBIHEL 2K HS 2:1 бесцветный лак DH low VOC**

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>275 мг/м3 Идентифицируе т возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/ЕС</p> <p>STEL: 100 млн-1 550 мг/м3 Идентифицируе т возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/ЕС</p> <p>TWA: 50 млн-1 275 мг/м3 Идентифицируе т возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/ЕС</p>	
2-Бутоксиэтил ацетат	112-07-2	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H332 Acute Tox.4; H312	<p>TWA: 20 млн-1 133 мг/м3 Идентифицируе т возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/ЕС</p> <p>STEL: 50 млн-1 333 мг/м3 Идентифицируе т возможность значительного</p>	>= 1 - < 10

**MOBIHEL 2K HS 2:1 бесцветный лак DH low VOC**

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
---------------	-----------------------------	--	---

			поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/EC  TWA: 20 млн-1 133 мг/м3 Идентифицируе 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	>= 1 - < 2,5
смесь стерически составленных солей	1065336-91- 5	Skin Sens.1; H317 Repr.2; H361f Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	данные отсутствуют	>= 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.

**MOBHEL 2K HS 2:1 бесцветный лак DH low VOC**

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 вдыхании	: Не оставлять пострадавшего без присмотра. : 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.
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



**MOBHEL 2K HS 2:1 бесцветный лак DN low VOC**

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
---------------	-----------------------------	---	---

утилизировать в соответствии с местным законодательством.  
Для безопасности, в случае пожара, банки требуется хранить отдельно в закрытых объемах.  
Для охлаждения неэкспонированной тары использовать разбрызгивающий водомёт.

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. 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.

**MOBHEL 2K HS 2:1 бесцветный лак DH low VOC**

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
---------------	-----------------------------	---	---

Избегать контакта с кожей и глазами.  
 О мерах индивидуальной защиты см. раздел 8.  
 В зоне применения запрещается курить, принимать пищу и пить.  
 Принять меры предосторожности против разрядов статического электричества.  
 Обеспечить достаточный воздухообмен и/или вытяжную вентиляцию в рабочих помещениях.  
 Осторожно открывать барабан, так как содержимое может быть под давлением.  
 Утилизировать промывочную воду в соответствии с местными и государственными нормативами.  
 Лиц, чувствительных к сенсibiliзации кожи или имеющих астму, аллергические заболевания, хронические или рецидивные респираторные заболевания, нельзя привлекать к работе, где в технологическом процессе используется данный препарат.

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

**МОВИHEL 2K HS 2:1 бесцветный лак DH low VOC**

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
---------------	-----------------------------	--	---

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
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 заморзания	: -35,5 °C (метод расчета (основные компоненты, минимальное значение))
Точка кипения/диапазон	: 152 °C (метод расчета (основные компоненты, минимальное значение))
Температура вспышки	: 25 °C

**MOBHEL 2K HS 2:1 бесцветный лак DH low VOC**

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
---------------	-----------------------------	--	---

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
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 мм2/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.

**MOBHEL 2K HS 2:1 бесцветный лак DH low VOC**

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
---------------	-----------------------------	--	---

---

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.

---

**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

**MOBHEL 2K HS 2:1 бесцветный лак DN low VOC**

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
---------------	-----------------------------	--	---

**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.

**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 каналы 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

**MOBHEL 2K HS 2:1 бесцветный лак DH low VOC**

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
---------------	-----------------------------	--	---

Группа упаковки	: III
Этикетки	: Flammable Liquids
Инструкция по упаковыванию (Грузовой самолет)	: 366
Инструкция по упаковыванию (Пассажирский самолет)	: 355

**Код IMDG**

Номер ООН	: UN 1263
Надлежащее отгрузочное наименование	: PAINT
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.

**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; AICS - 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

**MOBHEL 2K HS 2:1 бесцветный лак DH low VOC**

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
---------------	-----------------------------	--	---

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

Приведенные в настоящем Сертификате безопасности сведения основываются на уровне знаний, объеме информации и предположениях, которыми мы располагали на момент его составления. Содержащиеся в нем данные призваны лишь сориентировать пользователя в 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