

МОВИНЕЛ ГРУНТ-НАПОЛНИТЕЛЬ ДТМ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

Версия 3.0	Дата Ревизии: 23.05.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT0GA05_040 RU/RU	Дата последнего выпуска: 26.07.2023 Дата первого выпуска: 03.11.2021
---------------	-----------------------------	--	---

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ

Название продукта : МОВИНЕЛ ГРУНТ-НАПОЛНИТЕЛЬ ДТМ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

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 : 386 (1) 722 4383
спецификации productsafety@kansai-helios.si

Телефон экстренной связи

(495)620-11-05 токсикологический центр в Москве (495)620-11-05

Ambulance: 103 or 112

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

Кожный аллерген : Категория 1

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

Долгосрочная (хроническая) : Категория 2
опасность в водной среде

Маркировка - СГС

MOVINEL ГРУНТ-НАПОЛНИТЕЛЬ DTM
УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

Версия 3.0	Дата Ревизии: 23.05.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT0GA05_040 RU/RU	Дата последнего выпуска: 26.07.2023 Дата первого выпуска: 03.11.2021
---------------	-----------------------------	--	---

Символы факторов риска : 

Сигнальное слово : Осторожно

Краткая характеристика опасности : H226 Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H336 Может вызывать сонливость или головокружение.
H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Предупреждения : **Предотвращение:**
R210 Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить.
R261 Избегать вдыхания тумана или паров.
R273 Избегать попадания в окружающую среду.
R280 Надевайте защитные перчатки/ защитную одежду/ защитные очки/ щиток для защиты лица/ средства защиты органов слуха.
Реагирование:
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

Компоненты

Химическое название	CAS-Номер.	Классификация	Величина ПДК (мг/м3) / Величина ОБУВ	Концентрация (% w/w)
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	>= 10 - < 20

MOBIHEL ГРУНТ-НАПОЛНИТЕЛЬ DTM
УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
Версия
3.0Дата Ревизии:
23.05.2024Номер Паспорта
безопасности:
MAT0GA05_040
RU/RUДата последнего выпуска: 26.07.2023
Дата первого выпуска: 03.11.2021

			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	
углеводороды, C9 ароматические	-	Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H336 (Центральна я нервная система) STOT SE3; H335 (Дыхательна я система) Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411	данные отсутствуют	>= 2,5 - < 10
трицинковый бис(ортофосфат)	7779-90-0	Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	данные отсутствуют	>= 2,5 - < 10
Бутанон	78-93-3	Flam. Liq.2; H225 Eye Irrit.2; H319 STOT SE3; H336 (Центральна я нервная система)	TWA: 200 млн-1 600 мг/м3 Примерный Источники данных: 2000/39/EC STEL: 300 млн-1 900 мг/м3 Примерный Источники	>= 1 - < 10

**MOBIHEL ГРУНТ-НАПОЛНИТЕЛЬ DTM
УНИВЕРСАЛЬНЫЙ**
Версия
3.0Дата Ревизии:
23.05.2024Номер Паспорта
безопасности:
MAT0GA05_040
RU/RUДата последнего выпуска: 26.07.2023
Дата первого выпуска: 03.11.2021

			данных: 2000/39/EC TWA: 200 млн-1 600 мг/м3 Примерный Источники данных: 2000/39/EC STEL: 300 млн-1 900 мг/м3 Примерный Источники данных: 2000/39/EC	
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 (Дыхательна я система) STOT RE2; H373 Asp. Tox.1; H304	TWA: 50 млн-1 221 мг/м3 Идентифицируе т возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/EC STEL: 100 млн-1 442 мг/м3 Идентифицируе т возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/EC TWA: 50 млн-1 221 мг/м3 Идентифицируе т возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/EC	>= 1 - < 10

МОВИHEL ГРУНТ-НАПОЛНИТЕЛЬ DTM УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

Версия
3.0

Дата Ревизии:
23.05.2024

Номер Паспорта
безопасности:
MAT0GA05_040
RU/RU

Дата последнего выпуска: 26.07.2023
Дата первого выпуска: 03.11.2021

			STEL: 100 млн-1 442 мг/м3 Идентифицируе т возможность значительного поглощения через кожу., Примерный Источники данных: 2000/39/EC	
Пентаэритрита тетракис (3-меркаптопропионат)	7575-23-7	Acute Tox.4; H302 Skin Sens.1A; H317 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	данные отсутствуют	>= 0,1 - < 0,25
Гексановая кислота, 2-этил-, цинковая соль, основная	85203-81-2	Eye Irrit.2; H319 Repr.1B; H360D Aquatic Chronic2; H411	данные отсутствуют	>= 0,1 - < 0,25
2-диметиламиноэтанол	100-37-8	Flam. Liq.3; H226 Acute Tox.4; H302 Acute Tox.3; H331 Acute Tox.3; H311 Skin Corr.1B; H314 Eye Dam.1; H318	данные отсутствуют	>= 0,1 - < 1
тальк	14807-96-6		TWA: 0,1 мг/м3 Канцерогены или мутагены Источники данных: 2004/37/EC TWA: 0,1 мг/м3 Канцерогены или мутагены	>= 1 - < 10

MOBINEL ГРУНТ-НАПОЛНИТЕЛЬ DTM УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

Версия 3.0	Дата Ревизии: 23.05.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT0GA05_040 RU/RU	Дата последнего выпуска: 26.07.2023 Дата первого выпуска: 03.11.2021
---------------	-----------------------------	--	---

			Источники данных: 2004/37/EC	
--	--	--	------------------------------------	--

Вещества, для которых установлены пределы воздействия на рабочем месте

Объяснение сокращений см. в разделе 16.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Общие рекомендации	:	Вынести из опасной зоны. Показать эти правила техники безопасности оказывающему помощь врачу. Не оставлять пострадавшего без присмотра.
При вдыхании	:	После сильной экспозиции получить консультацию у врача. Если пациент находится в бессознательном состоянии, уложите его в горизонтальное положение и обратитесь за медицинской помощью.
При попадании на кожу	:	В случае продолжения раздражения кожи вызвать врача. При попадании на кожу промыть обильно водой. При попадании на одежду - снять одежду.
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

Огнеопасные свойства

Температура вспышки	:	29 °C Метод: ISO 3679, закрытый тигель
Температура возгорания	:	425 °C
Верхний предел взрываемости / Верхний	:	7,5 %(об.)

**MOBINEL ГРУНТ-НАПОЛНИТЕЛЬ DTM
УНИВЕРСАЛЬНЫЙ**

Версия 3.0	Дата Ревизии: 23.05.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT0GA05_040 RU/RU	Дата последнего выпуска: 26.07.2023 Дата первого выпуска: 03.11.2021
---------------	-----------------------------	--	---

предел воспламеняемости

Нижний предел
взрываемости / Нижний
предел воспламеняемости : 1,1 %(об.)

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

Рекомендуемые средства
пожаротушения : Спиртостойкая пена
Углекислый газ (CO₂)
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 : Собрать пролитый (рассыпавшийся) материал с помощью

MOVINEL ГРУНТ-НАПОЛНИТЕЛЬ DTM УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

Версия 3.0	Дата Ревизии: 23.05.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT0GA05_040 RU/RU	Дата последнего выпуска: 26.07.2023 Дата первого выпуска: 03.11.2021
---------------	-----------------------------	--	---

локализации и очистки негорючего абсорбирующего материала (например, песок, земля, диатомовая земля, вермикулит) и поместить в контейнер для утилизации согласно местным / национальным нормативам (см. раздел 13).

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И ОБРАЩЕНИЯ С НЕЙ ПРИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТАХ

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва	: Не распылять на открытый огонь или другой раскаленный материал. Предпринимать необходимые меры по предотвращению разрядов статического электричества (которые могут вызвать возгорание органических паров). Держать вдали от открытого огня, горячих поверхностей и источников возгорания.
Информация о безопасном обращении	: Избегать формирования аэрозоля. Не вдыхать испарения/пыль. Избегать экспозиции, получить специальные инструкции перед использованием. Избегать контакта с кожей и глазами. О мерах индивидуальной защиты см. раздел 8. В зоне применения запрещается курить, принимать пищу и пить. Принять меры предосторожности против разрядов статического электричества. Обеспечить достаточный воздухообмен и/или вытяжную вентиляцию в рабочих помещениях. Осторожно открывать барабан, так как содержимое может быть под давлением. Утилизировать промывочную воду в соответствии с местными и государственными нормативами. Лиц, чувствительных к 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.

MOVINEL ГРУНТ-НАПОЛНИТЕЛЬ DTM
УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

Версия 3.0	Дата Ревизии: 23.05.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT0GA05_040 RU/RU	Дата последнего выпуска: 26.07.2023 Дата первого выпуска: 03.11.2021
---------------	-----------------------------	--	---

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 Защита рук	:	Тип комбинированных частиц и органического пара
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	:	согласно названию продукта фиолетовый белый без цвета красный черный

MOVINEL ГРУНТ-НАПОЛНИТЕЛЬ DTM УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

Версия 3.0	Дата Ревизии: 23.05.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT0GA05_040 RU/RU	Дата последнего выпуска: 26.07.2023 Дата первого выпуска: 03.11.2021
---------------	-----------------------------	--	---

	желтый
	зеленый
	серый
	синий
	коричневый
	оранжевый
	лиловый
	серебрянный
Запах	: растворитель
Порог восприятия запаха	: данные отсутствуют
pH	: Не применимо
Точка плавления/Точка замерзания	: -78,0 °C (метод расчета (основные компоненты, минимальное значение))
Точка кипения/диапазон	: 126 °C (метод расчета (основные компоненты, минимальное значение))
Температура вспышки	: 29 °C Метод: ISO 3679, закрытый тигель
Горючесть (твердого тела, газа)	: Легковоспламеняющаяся жидкость, накапливающая статические заряды., Горючие вещества
Верхний предел взрываемости / Верхний предел воспламеняемости	: 7,5 %(об.)
Нижний предел взрываемости / Нижний предел воспламеняемости	: 1,1 %(об.)
Давление пара	: < 1.100 гПа (50 °C)
Относительная плотность пара	: данные отсутствуют
Относительная плотность	: данные отсутствуют

**MOVINEL ГРУНТ-НАПОЛНИТЕЛЬ DTM
УНИВЕРСАЛЬНЫЙ**

Версия 3.0	Дата Ревизии: 23.05.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT0GA05_040 RU/RU	Дата последнего выпуска: 26.07.2023 Дата первого выпуска: 03.11.2021
---------------	-----------------------------	--	---

Плотность	:	1,445 - 1,555 гр/см3
Показатели растворимости		
Растворимость в воде	:	несмешивающийся, частично растворимый
Растворимость в других растворителях	:	Описание: смешиваемый с большинством органических растворителей
Коэффициент распределения (н-октанол/вода)	:	log Pow: < 4
Температура самовозгорания	:	425 °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	:	> 60 с (23 °C) Сечение: 6 мм Метод: ISO 2431
Взрывоопасные свойства	:	Не применимо
Окислительные свойства	:	Поддерживает горение
ЛОС (Летучее органическое соединение)	:	(Директива 2004/42/ЕС) 540 г/л

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

Реакционная способность	:	Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.
Химическая устойчивость	:	Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.
Возможность опасных реакций	:	Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям. Пары могут образовывать взрывоопасные смеси с воздухом.
Условия, которых следует избегать	:	Теплота, огонь и искры.
Несовместимые материалы	:	Несовместимо с сильными кислотами и основаниями.
Опасные продукты разложения	:	Опасные продукты разложения неизвестны.

**MOBINEL ГРУНТ-НАПОЛНИТЕЛЬ DTM
УНИВЕРСАЛЬНЫЙ**

Версия 3.0	Дата Ревизии: 23.05.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT0GA05_040 RU/RU	Дата последнего выпуска: 26.07.2023 Дата первого выпуска: 03.11.2021
---------------	-----------------------------	--	---

11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

Разъедание/раздражение кожи

Продукт:

Примечания : Может вызвать раздражение кожи и/или дерматит.

Серьезное повреждение/раздражение глаз

Продукт:

Примечания : Испарения могут вызвать раздражение глаз, респираторной системы и кожи.

Респираторная или кожная сенсibilизация

Продукт:

Примечания : Вызывает сенсibilизацию.

Дополнительная информация

Продукт:

Примечания : Симптомами излишней экспозиции могут быть головная боль, головокружение, усталость, тошнота и рвота. Концентрации, сильно превышающие величину TLV могут вызвать наркотические эффекты. Растворители могут обезжирить кожу.

12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Экотоксичность

данные отсутствуют

Стойкость и разлагаемость

данные отсутствуют

Потенциал биоаккумуляции

данные отсутствуют

Подвижность в почве

данные отсутствуют

Другие неблагоприятные воздействия

Продукт:

Дополнительная экологическая информация : В случае некомпетентного использования или утилизации нельзя исключить опасного воздействия на окружающую среду. Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

MOBINEL ГРУНТ-НАПОЛНИТЕЛЬ DTM
УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

Версия 3.0	Дата Ревизии: 23.05.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT0GA05_040 RU/RU	Дата последнего выпуска: 26.07.2023 Дата первого выпуска: 03.11.2021
---------------	-----------------------------	--	---

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	: КРАСКА
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
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 (trizinc bis(orthophosphate), Hydrocarbons, C9 aromatics)
Класс	: 3

MOVINEL ГРУНТ-НАПОЛНИТЕЛЬ DTM
УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

Версия 3.0	Дата Ревизии: 23.05.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT0GA05_040 RU/RU	Дата последнего выпуска: 26.07.2023 Дата первого выпуска: 03.11.2021
---------------	-----------------------------	--	---

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 веществ в воде питьевой систем централизованного, в

**MOVINEL ГРУНТ-НАПОЛНИТЕЛЬ DTM
УНИВЕРСАЛЬНЫЙ**

Версия 3.0	Дата Ревизии: 23.05.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT0GA05_040 RU/RU	Дата последнего выпуска: 26.07.2023 Дата первого выпуска: 03.11.2021
---------------	-----------------------------	--	---

	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; AISC - 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

**MOVINEL ГРУНТ-НАПОЛНИТЕЛЬ DTM
УНИВЕРСАЛЬНЫЙ**

Версия 3.0	Дата Ревизии: 23.05.2024	Номер Паспорта безопасности: MAT0GA05_040 RU/RU	Дата последнего выпуска: 26.07.2023 Дата первого выпуска: 03.11.2021
---------------	-----------------------------	--	---

(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.

RU / RU

Коды материалов
(основная масса), для
которых действует SDS

400907; 400908; 400909