

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Ревизия: 1.0 Дата: 28.05.2015

В соответствии с регулировками Еврокомиссии
1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) и 453/2010

M-Coat W-1

1. РАЗДЕЛ 1: ОБОЗНАЧЕНИЕ ВЕЩЕСТВА/СМЕСЬ ФОРМЫ И ФИРМА/ПРЕДПРИЯТИЕВ

1.1	Идентификатор продукта	
	Название Продукта	M-Coat W-1
	Химическое Название	Смесь
	№ CAS	Смесь
	№ EINECS	Смесь
	REACH Регистрационный Номер	Не применимо.
1.2	Соответствующее определённое использование вещества или смеси и использование, посоветонное против	
	Выявленное(ые) Использование(я)	PC9a Покрытия и краски, растворители
	Рекомендуемые ограничения по использованию	Неизвестны
1.3	Детали поставщика	
	Идентификация Предприятия	VISHAY MEASUREMENTS GROUP UK LTD Stroudley Road Basingstoke Hampshire RG24 8FW United Kingdom
	Телефон	+44 (0) 1256 462131
	Факс	+44 (0) 1256 471441
	Э-почта (соответствующего лица)	mm.uk@vishaypg.com
1.4	№ телефона При Возникновении Аварийной Ситуации	(00-1) 703-527-3887 CHEMTREC

2. РАЗДЕЛ 2: СВЕДЕНИЯ ОБ ОПАСНОСТИ

2.1	Классификация вещества или смеси	
2.1.1	Постановление (EC) № 1272/2008 (CLP)	Не классифицировано как Опасно для доставки/применения.
2.1.2	Директива 67/548/ЕЕС и Директива 1999/45/ЕС	Не классифицировано как Опасно для доставки/применения.
2.2	Элементы маркировки	В соответствии с Постановлением (EC) № 1272/2008 (CLP)
	Название Продукта	M-Coat W-1
	Пиктограмма(ы) опасности	Не применимо
	Сигнал Слов(а)	Не применимо
	Утверждение(ия) Опасности	Не применимо
	Предупредительная формулировка	Не применимо
2.3	Прочие виды опасности	Нет.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Ревизия: 1.0 Дата: 28.05.2015

В соответствии с регулировками Еврокомиссии
1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) и 453/2010

3. РАЗДЕЛ 3: СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ

3.1 Вещества

Классификация по ЕС Постановление (ЕС) № 1272/2008 (CLP)

Химическая идентификация вещества	%ОБ/ОБ	№ CAS	№ ЕС:	Утверждение(ия) Опасности
Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes, microcryst.	100	63231-60-7	264-038-1	Не классифицируется.

Директива 67/548/ЕЕС и Директива 1999/45/ЕС

Химическая идентификация вещества	%ОБ/ОБ	№ CAS	№ ЕС:	Классификация по ЕС и Фразы риска
Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes, microcryst.	100	63231-60-7	264-038-1	Не классифицируется.

3.2 Смеси Не применимо.

4. РАЗДЕЛ 4: МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ



4.1 Описание средств первой помощи

Вдыхании
Контакт с Кожей

Контакт с Глазами

Проглатывание

Маловероятный путь экспозиции.

Вымыть кожу с мылом и водой. При возникновении раздражения кожи: Получить медицинскую помощь.

Промывать глаза водой в течение по меньшей мере 15 минут, не моргать. Если раздражение глаз не проходит, обратитесь к врачу.

Прополоскать рот водой и дать выпить 200-300 мл воды. Нельзя вызывать рвоту. При проявлении симптомов, обратиться к врачу.

Неизвестны

4.2 Самые важные симптомы и последствия, как острые, так и последующие

4.3 Необходимо указание на любую незамедлительную медицинскую помощь и специальное лечение

Маловероятно, что потребуется, но если необходимо, лечите симптоматически.

5. РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ МЕРЫ

5.1 Средства Пожаротушения

Средства Пожаротушения

Для тушения применять двуокись углерода, сухой порошокструйный огнетушитель, пену или водяное распыление.

Не Подходящие Средства Тушения

Нельзя использовать струй воды.

5.2 Особая опасность, вытекающая из данного вещества или смеси

Средства индивидуальной защиты

5.3 Рекомендации пожарным

Пожарным надлежит пользоваться полным комплектом защитной одежды, включая изолирующие дыхательные аппараты. Не вдыхать дым. Для охлаждения закрытых контейнеров, находящихся в очаге пожара, использовать распыленную воду. Не допускать попадания в водотоки и коллекторы.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Ревизия: 1.0 Дата: 28.05.2015

В соответствии с регулировками Еврокомиссии
1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) и 453/2010




6. РАЗДЕЛ 6: МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ

- | | | |
|-----|---|--|
| 6.1 | Индивидуальные меры предосторожности, защитное снаряжение и процедуры чрезвычайных мер | Носить подходящие перчатки, если продолжительный контакт с кожей предполагается. Тщательно мойте руки после работы. |
| 6.2 | Меры охраны окружающей среды | Не допускать попадания в водотоки и коллекторы. |
| 6.3 | Методы и материалы для локализации и очистки | Немедленно удалить пролившееся или рассыпанное вещество. Собрать остатки вещества в (), после чего поместить в безопасное место. Переместить в контейнер для удаления. При возможности утилизировать или использовать повторно. |
| 6.4 | Ссылка на другие разделы | Смотрите раздел: 8, 13 |

7. РАЗДЕЛ 7: ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- | | | |
|-----|--|---|
| 7.1 | Меры предосторожности для безопасного обращения с | Носить подходящие перчатки, если продолжительный контакт с кожей предполагается. Тщательно мойте руки после работы. Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования данного продукта. |
| 7.2 | Условия безопасного хранения, в т.ч. несовместимые вещества и материалы | Хранить в хорошо вентилируемом месте. Хранить в плотно закрытой таре. Хранить отдельно от жара, источников воспламенения и прямого солнечного света. |
| | Температура хранения | Подходящий. |
| | Срок хранения | Устойчив при нормальных условиях. |
| | Несовместимые материалы | Хранить вдали от: Оксидант |
| 7.3 | Специфическое конечное использование | Покртия / Нанесения краски. |

8. РАЗДЕЛ 8: МЕРЫ ПО КОНТРОЛЮ ВОЗДЕЙСТВИЯ / СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ.

- | | | |
|-------|---|---|
| 8.1 | Параметры контроля | |
| 8.1.1 | Предельные уровни воздействия на рабочем месте | Не установлено. |
| 8.1.2 | Биологическое предельное значение | Не установлено. |
| 8.1.3 | PNECs и DNELs | Не установлено. |
| 8.2 | Меры защиты воздействия | |
| 8.2.1 | Соответствующие инженерные управления | Обеспечить наличие подходящей вентиляции. Атмосферные уровни должны контролироваться в соответствии с пределом производственной экспозиции. |
| 8.2.2 | Индивидуальные меры защиты, такие как средства индивидуальной защиты (СИЗ) | Используйте средства индивидуальной защиты в соответствии с требованиями. Прополоскать рот. Избегать попадания на кожу и в глаза. |
| | Защита глаз/ лица | Одевайте защитные очки для защиты от брызгов жидкостей. Надевайте защиту глаз с боковой защитой (EN166). |
| |  | |
| | Защита кожи | Надевайте непроницаемые перчатки (EN374). |
| |  | |
| | Защита органов дыхания | Обычно никакое личное оборудование для защиты дыхательных органов не требуется. Вещество является нелетучим. |
| |  | |
| | Термическая опасность | Не применимо. |

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Ревизия: 1.0 Дата: 28.05.2015

В соответствии с регулировками Еврокомиссии
1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) и 453/2010

8.2.3 Контроли за экспозицией в окружающей среде Избегать выбросов в окружающую среду.

9. РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

9.1 Информация об основных физических и химических свойствах

Внешний Вид	Белый - Янтарный воск @ 20°C
Запах	Петролейный эфир Запах
Порог Запаха	Нет данных.
pH	Не установлено.
Температура Плавления/Температура Замерзания	60 - 95°C
Начальная точка кипения и кипения	>= 341 <= 665°C
Температура вспышки	ca. 317°C
Коэффициент Испарения	Не применимо.
Воспламеняемость (твердое вещество, газ)	Не воспламеняющийся; твердые и жидкие парафины будут гореть, если их поджечь.
Верхний / нижний воспламеняемости или взрывных пределов	LEL: 0.9 UEL: 7
Давление паров	0-20 Pa at 80°C
Плотность пара	>5 (Воздух = 1)
Относительную плотность	0.79 - 0.94 g/cm ³ (H ₂ O = 1)
Растворимость	Незначительная (Вода)
Коэффициент распределения: n-Октанол/вода	5.3 - 6.7 log Pow
Температура самовозгорания	Нет данных.
Температура Разложения	Нет данных.
Вязкость	Твердое воск
Взрывчатые Свойства	Не взрывоопасный.
Окисляющие свойства	Нет окисления.

9.2 Другая информация Нет.

10. РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

10.1 Реакционная способность	Устойчив при нормальных условиях.
10.2 Химическая стабильность	Устойчив при нормальных условиях.
10.3 Возможность опасных реакций	Опасная полимеризация не происходит.
10.4 Условия, чтобы избежать	Температура выше точки плавления.
10.5 Несовместимые матреиалы	Оксидант (Пероксиды, Хлор)
10.6 Опасный продукт(ы) разложения	Средства индивидуальной защиты Оксид углерода, диоксид углерода.

11. РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

11.1 Информация о токсикологических последствиях (Вещества, входящие в преперетах/ смесях)

Острая токсичность

Проглатывание	Не классифицируется.
Вдыхании	Не классифицируется.
Контакт с Кожей	Не классифицируется.
Контакт с Глазами	Не классифицируется.
Раздражение	Не классифицируется.
Коррозивность	Не классифицируется.
Сенсибилизация	Not classified.
Повторная доза токсичности	Не классифицируется.
Канцерогенность	Не классифицируется.
Мутагенность	Не классифицируется.
Токсичность для воспроизводства	Не классифицируется.

11.2 Другая информация Нет.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Ревизия: 1.0 Дата: 28.05.2015

В соответствии с регулировками Еврокомиссии
1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) и 453/2010

12. РАЗДЕЛ 12: ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

12.1	Токсичность	Не классифицируется как морской загрязнитель.
12.2	Стойкость и способность к разложению	Легкое биологическое разложение.
12.3	Способный к биоаккумуляции	Нет данных.
12.4	Подвижность в почве	Вещество может адсорбироваться в почвы и седименты.
12.5	Результаты оценки СБТ и оСоБ	Не классифицируется как СБТ или оСоБ.
12.6	Другие неблагоприятные эффекты	Неизвестны

13. РАЗДЕЛ 13: РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ

13.1	Методы очистки отходов	Удаление отходов должно происходить в соответствии с местным, государственным или национальным законодательством.
13.2	Дополнительная информация	Нет.

14. РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ПО ТРАНСПОРТИРОВКЕ

		ADR/RID / IMDG / IATA
14.1	Номер ООН	Не классифицируется как опасное для транспортировки.
14.2	Правильное наименование для отправки	Не классифицируется
14.3	Класс опасности для транспортировки	Не классифицируется
14.4	Упаковочная Группа	Не классифицируется
14.5	Экологическая опасность	Не классифицируется
14.6	Специальные меры предосторожности для пользователей	Не классифицируется
14.7	Перевозку грузов в соответствии с Приложением II из MARPOL73/78 и IBC Code	Не классифицируется

15. РАЗДЕЛ 15: НОРМАТИВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

15.1	Безопасность, здоровье и экологические нормы/ законодательство, специфичные для вещества или смеси	
15.1.1	Авторизация и/ или ограничения по использованию	Нет.
15.1.2	Национальные правила	Неизвестны
15.2	Оценка химической безопасности	Нет данных.

16. РАЗДЕЛ 16: ДРУГАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Следующие разделы содержат пересмотренные или новые данные: 1-16.

Ссылка Существующий паспорт безопасности и Существующие регистрации ECHA для Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes, microcryst. (CAS# 63231-60-7).

Классификация вещества или смеси в соответствии с Постановлением (ЕС) № 1272/2008 (CLP)	Процедура классификации
Не классифицируется	Нет.

РАСШИФРОВКА:

LTEL	Предел долгосрочного воздействия
STEL	Предел краткосрочного воздействия
DNEL	Рассчитанный уровень без эффекта на человека
PNEL	Прогнозируемый уровень без эффекта на человека
PBT	СБТ: Стойкий, способный к Биоаккумуляции и Токсичный
vPvB	оСоТ: очень стойкий и очень токсичный

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Ревизия: 1.0 Дата: 28.05.2015

**В соответствии с регулировками Еврокомиссии
1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) и 453/2010**

OECD Организация экономического сотрудничества и развития (ОЭСР)

Совет по обучению: Особое внимание следует уделять соответствующим рабочим процедурам и потенциальной степени воздействия, поскольку они могут определять, требуется ли более высокий уровень защиты.

Отрицания

Информация, содержащаяся в данной публикации или представленная другим путем Пользователям считается аккуратной и передана добросовестно, но Пользователи сами отвечают за пригодность продукта для их собственных специфических целей. Vishay Precision Group не гарантирует за пригодность продукта для любого специфического предназначения, а любая включенная гарантия или условие (установленное законом или иное) исключается, кроме того, когда исключение предупреждается законом. Vishay Precision Group не берет на себе ответственность за потерю или повреждение (иное чем то, связанное со смертью или телесным повреждением, вызванным поврежденным продуктом, если доказано) в результате уверенности в данной информации. Свобода под патентами, авторское право или дизайн не могут быть предположены.

Приложение к расширенному Списку данных о безопасности (pСДБ)

Нет информации.