

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Ревизия: 1.1 Дата: 20.08.2015

В соответствии с регулировками Еврокомиссии
1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) и 2015/830

www.vpgsensors.com

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

1.1	Идентификатор продукта	
	Название Продукта	M-Coat FB
	Химическое Название	Смесь
	№ CAS	Не применимо
	№ EINECS	Не применимо
	REACH Регистрационный Номер	Не применимо..
1.2	Соответствующее определённое использование вещества или смеси и использование, посоветонное против	
	Выявленное(ые) Использование(я)	PC9b Наполнители, шпатлёвки.
	Рекомендуемые ограничения по использованию	Неизвестны
1.3	Сведения о поставщике Паспорта Безопасности	
	Идентификация Предприятия	VISHAY MEASUREMENTS GROUP UK LTD Stroudley Road Basingstoke Hampshire Великая Британния RG24 8FW
	Телефон	+44 (0) 1256 462131
	Факс	+44 (0) 1256 471441
	Э-почта (соответствующего лица)	mm.uk@vishaypg.com
1.4	Телефон экстренной связи	(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.
2.2	Элементы маркировки	В соответствии с Постановлением (EC) № 1272/2008 (CLP)
	Название Продукта	M-Coat FB
	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.

3. РАЗДЕЛ 3: СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ

3.1 Не применимо

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

Химическая идентификация вещества	№ CAS	№ EC:	REACH Регистрационный Номер
Isobutylene/Isoprene/Butene/Mineral Filler Blend	-	-	Не применимо

3.2 Смеси Не применимо

4. РАЗДЕЛ 4: МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ



- | | |
|--|--|
| <p>4.1 Описание средств первой помощи</p> <p>Вдыхании
Контакт с Кожей</p> <p>Контакт с Глазами</p> <p>Проглатывание</p> <p>4.2 Самые важные симптомы и последствия, как острые, так и последующие</p> <p>4.3 Необходимо указание на любую незамедлительную медицинскую помощь и специальное лечение</p> | <p>Маловероятный путь экспозиции (Твердое).
Вымыть кожу с мылом и водой. При возникновении раздражения кожи:
Получить медицинскую помощь.
Удалить частицы путём промывания раствором для промывания глаз или чистой водой, держа веки открытыми. Если раздражение глаз не проходит, обратитесь к врачу.
Обратиться к врачу при проявлении признаков болезни.
Механическое раздражение кожи и глаз.</p> <p>Маловероятно, что потребуется, но если необходимо, лечите симптоматически.</p> |
|--|--|

5. РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ МЕРЫ

- | | |
|---|--|
| <p>5.1 Средства Пожаротушения</p> <p>Средства Пожаротушения</p> <p>Не Подходящие Средства Тушения</p> <p>5.2 Особая опасность, вытекающая из данного вещества или смеси</p> <p>5.3 Рекомендации пожарным</p> | <p>Для тушения применять предпочтительно сухой порошокструйный огнетушитель, песок, пену или двуокись углерода.
Нельзя использовать струй воды. Может приводить к распространению огня.
Средства индивидуальной защиты Оксиды углерода.</p> <p>Пожарным надлежит пользоваться полным комплектом защитной одежды, включая изолирующие дыхательные аппараты. Избегать вдыхания дыма.
Для охлаждения закрытых контейнеров, находящихся в очаге пожара, использовать распыленную воду. Не допускать попадания в водотоки и коллекторы.</p> |
|---|--|

6. РАЗДЕЛ 6: МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ

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

7. РАЗДЕЛ 7: ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- | | |
|---|---|
| <p>7.1 Меры предосторожности для безопасного обращения с</p> <p>7.2 Условия безопасного хранения, в т.ч. несовместимые вещества и материалы</p> <p>Температура хранения</p> | <p>Носить подходящие перчатки, если продолжительный контакт с кожей предполагается. Избегать попадания на кожу, в глаза или на одежду.
Избегать вдыхания дыма. Тщательно мойте руки после работы. Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования данного продукта.</p> <p>Хранить в хорошо вентилируемом месте. Хранить в плотно закрытой таре.
Хранить отдельно от жара, источников воспламенения и прямого солнечного света.
Подходящий.</p> |
|---|---|




Ревизия: 1.1 Дата: 20.08.2015

В соответствии с регулировками Еврокомиссии
1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) и 2015/830

www.vpgsensors.com

7.3	Срок хранения Несовместимые материалы Специфическое конечного использование	Устойчив при нормальных условиях. Хранить вдали от: Сильный Кислоты. PC9b Наполнители, шпатлёвки..
-----	--	--

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.
8.2.2	Индивидуальные меры защиты, такие как средства индивидуальной защиты (СИЗ)	Используйте средства индивидуальной защиты в соответствии с требованиями. Выстирать загрязненную одежду перед использованием. Избегать вдыхания дыма. Избегать попадания на кожу, в глаза или на одежду. Тщательно вымыть руки после использования этого вещества.
	Защита глаз/ лица 	Надевайте защиту глаз с боковой защитой (EN166).
	Защита кожи 	Надевайте непроницаемые перчатки (EN374).
	Защита органов дыхания 	Нет необходимости в защите дыхательных путей если комната хорошо вентилирована.
	Термическая опасность	Не применимо.
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	Серый/черный Цветное твердое вещество.
	Запах	Почти без запаха.
	Порог Запаха	Не применимо.
	pH	Не установлено.
	Температура Плавления/Температура Замерзания	Не применимо.
	Начальная точка кипения и кипения	Не установлено.
	Температура вспышки	Не применимо.
	Коэффициент Испарения	Не применимо.
	Воспламеняемость (твердое вещество, газ)	Не воспламеняющийся.
	Верхний / нижний воспламеняемости или взрывных пределов	Не применимо.
	Давление паров	Не применимо.
	Плотность пара	Не применимо.
	Относительную плотность	1.5 – 1.7 (H2O = 1)
	Растворимость	Незначительная (Вода)
	Коэффициент распределения: n-Октанол/вода	Не установлено.
	Температура самовозгорания	Нет данных.

Температура Разложения	Нет данных.
Вязкость	Не применимо. Твердое.
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	Хранить вдали от источников тепла и огня.
10.5 Несовместимые матреиалы	Хранить вдали от: Сильный Кислоты.
10.6 Опасный продукт(ы) разложения	Средства индивидуальной защиты Оксиды углерода.

11. РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

11.1 Информация о токсикологических последствиях (Вещества, входящие в преперетах/ смесях)	
Острая токсичность	
Проглатывание	Основанный на доступные данные, критерии классификации не найдены.
Вдыхании	Основанный на доступные данные, критерии классификации не найдены.
Контакт с Кожей	Основанный на доступные данные, критерии классификации не найдены.
Контакт с Глазами	Основанный на доступные данные, критерии классификации не найдены.
Раздражение	Основанный на доступные данные, критерии классификации не найдены.
Коррозивность	Основанный на доступные данные, критерии классификации не найдены.
Сенсибилизация	Основанный на доступные данные, критерии классификации не найдены.
Повторная доза токсичности	Основанный на доступные данные, критерии классификации не найдены.
Канцерогенность	Основанный на доступные данные, критерии классификации не найдены.
Мутагенность	Основанный на доступные данные, критерии классификации не найдены.
Токсичность для воспроизводства	Основанный на доступные данные, критерии классификации не найдены.
11.2 Другая информация	Нет.

12. РАЗДЕЛ 12: ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

12.1 Токсичность	Основанный на доступные данные, критерии классификации не найдены. оценка Смесь ЛК50 >100 мг/л (Рыба)
12.2 Стойкость и способность к разложению	Нет данных.
12.3 Способный к бионакоплеию кумуляции	Нет данных.
12.4 Подвижность в почве	Предсказано, что вещество имеет низкую 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 УДАПЕНИЮ 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

Не классифицируется по данным Организации Объединенных Наций "Рекомендации по перевозке опасных грузов".

ADR/RID / IMDG / IATA

14.1 Номер ООН	Не применимо
14.2 Правильное наименование для отправки	Не применимо
14.3 Класс опасности для транспортировки	Не применимо
14.4 Упаковочная Группа	Не применимо

Ревизия: 1.1 Дата: 20.08.2015

В соответствии с регулировками Еврокомиссии
1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) и 2015/830

www.vpgsensors.com

14.5	Экологическая опасность	Не классифицируется как морской загрязнитель./Экологически опасные вещества.
14.6	Специальные меры предосторожности для пользователей	Смотрите раздел: 2
14.7	Перевозку грузов в соответствии с Приложением II из MARPOL73/78 и IBC Code	Не применимо.
14.8	Дополнительная информация	Нет.

15. РАЗДЕЛ 15: НОРМАТИВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

15.1	Безопасность, здоровье и экологические нормы/ законодательство, специфичные для вещества или смеси	
15.1.1	Европейское законодательство	
	Особо опасные вещества (SVHCs)	Нет.
	Авторизация и/ или ограничения по использованию	Нет.
15.1.2	Национальные правила	
	Класс опасности для водоемов (Германия)	Неопасные ингредиенты
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.

РАСШИФРОВКА:

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

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 (pCDB)

Нет информации.