

Паспорт безопасности

Страница: 1/10

БASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 03.11.2011

Версия: 3.0

Продукт: MELMENT F 10

(Идентификационный номер 244435/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 27.03.2012

1. Наименование вещества/препарата и название фирмы

Идентификатор продукта

MELMENT F 10

Идентифицированные применения вещества и смесей и нерекомендуемые применения

Подробности для поставщиков, которым предоставляется паспорт безопасности

Фирма:

BASF Construction Polymers GmbH
83308 Trostberg
GERMANY

Адрес для связи:

ЗАО БАСФ
Кадашевская набережная, д. 14 корп. 3
119017 Москва, Россия

Телефон: +7 495 231-7200 или 8 800 200 58 37
Адрес электронной почты: info.russia@basf.com

Номер телефона в экстренных ситуациях

International emergency number:
Телефон: +49 180 2273-112

2. Возможные опасности

Элементы маркировки

Согласно распоряжению ЕС № 1272/2008 [CLP]

Globally Harmonized System (GHS)

Предупредительная этикетка об опасности для продукта не требуется согласно критериям Всемирной Системы по Гармонизации.

Согласно Директиве 67/548/ЕЭС или 1999/45/ЕС

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 03.11.2011

Версия: 3.0

Продукт: **MELMENT F 10**

(Идентификационный номер 244435/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 27.03.2012

Директивы-ЕС

Продукт не требует предварительной маркировки в соответствии с директивами ЕС.

Классификация вещества или смеси

Согласно распоряжению ЕС № 1272/2008 [CLP]

Продукт не классифицирован по критериям Всемирной Системы по Гармонизации.

Согласно Директиве 67/548/ЕЭС или 1999/45/ЕС

Возможные опасности:

При соблюдении предписаний/указаний по хранению и использованию неизвестно никаких особых рисков.

Другие опасности

Согласно распоряжению ЕС № 1272/2008 [CLP]

Другие опасности (GHS):

При соблюдении предписаний/указаний по хранению и использованию неизвестно никаких особых рисков.

3. Состав/Сведения о веществах, входящих в состав

Смеси

Химическая характеристика

Полимер на основе: Меламиновые смолы, сульфированный, поликонденсат

Опасные компоненты (GHS)

согласно предписания ЕС № 1272/2008

| формальдегид

Содержание (W/W): <= 0,195 %	Острая токс. 3 (Вдыхание - испарение)
CAS-номер: 50-00-0	Острая токс. 3 (оральный)
Номер ЕС: 200-001-8	Острая токс. 3 (дерматит)
Регистрационный номер REACH: 01-2119488953-20	Раздр. кожи 1B
INDEX-номер: 605-001-00-5	Skin sens. 1
	Вызыв. рак 2
	Eco acute 2
	H314, H311, H331, H301, H317, H401, H351

Опасные ингредиенты/примеси

согласно директиве 1999/45/ЕС

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 03.11.2011

Версия: 3.0

Продукт: **MELMENT F 10**

(Идентификационный номер 244435/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 27.03.2012

формальдегид

Содержание (W/W): $\leq 0,195 \%$

CAS-номер: 50-00-0

Номер EC: 200-001-8

Регистрационный номер REACH: 01-2119488953-20

INDEX-номер: 605-001-00-5

Символ(ы) опасности: T

Фразы-R: 23/24/25, 34, 40, 43

Carc. Cat. 3

Для классификации не указанной в данном разделе в полной мере, вкл. формулировку символов опасности, фраз-R и предписаний, полный текст указан в главе 16.

4. Меры по оказанию первой помощи

Описание мер по оказанию первой помощи

Соблюдать меры собственной безопасности. Удалить загрязненную одежду.

После вдыхания:

После попадания пыли в дыхательные пути : Покой, свежий воздух.

После контакта с кожей:

После контакта с кожей сразу промыть водой с мылом. Ни в коем случае не использовать растворитель При появлении раздражений обратиться к врачу.

После попадания в глаза:

Основательно в течение 15 минут промыть открытые глаза проточной водой с последующим обследованием у глазного врача.

После проглатывания:

Немедленно прополоскать рот и выпить много воды, обратиться к врачу. Рвоту вызвать только в том случае, если это было рекомендовано службой экстренной помощи при отравлениях или квалифицированным врачом.

Самые важные острые и замедленные симптомы и последствия

Симптомы: аллергические симптомы

Данные к необходимой в данном случае срочной медицинской помощи и специальному обращению

Лечение: Симптоматическое лечение (обеззараживание, поддержание жизнеспособности) , специальный антидот неизвестен.

5. Меры по тушению пожара

Средства пожаротушения

Пригодные средства пожаротушения:

пена, вода, разбрызгиваемая через спринклерную систему, огнегасящий порошок, двуокись углерода

Неподходящее средство для тушения по соображениям безопасности:

водомер

Особенные опасности, происходящие от вещества или смеси

углекислый газ, угарный газ, опасные для здоровья пары, дым, сажа

Указания по тушению пожара

Специальные средства защиты:

Одеть автономный дыхательный аппарат.

Дополнительная информация:

Степень угрозы зависит от горящих материалов и условий пожара. Загрязненная вода, использовавшаяся для тушения, должна быть обезврежена в соответствии с нормативными предписаниями.

6. Меры в случае непреднамеренного высвобождения

Пыль с воздухом может образовывать взрывоопасную смесь.

Меры предосторожности персонала, защитное снаряжение и действия в чрезвычайной ситуации

Избегать образования пыли. Использовать индивидуальную защитную одежду. При обращении с химическими строительными материалами нужно соблюдать общепринятые меры предосторожности.

Меры защиты окружающей среды

Изолировать загрязненную и использовавшуюся для тушения воду. Не допускать попадания в канализацию/поверхностные воды/ грунтовые воды.

Способы и материалы для сдерживания и очистки

Для небольших количеств: Собрать и утилизировать при помощи подходящего приспособления.

Утилизировать адсорбированный материал согласно действующим предписаниям.

Для больших количеств: Собрать и утилизировать при помощи подходящего приспособления.

Утилизировать адсорбированный материал согласно действующим предписаниям.

Избегать образования пыли.

Ссылка на другие разделы

Данные по ограничению и контролю экспозиции/средствам индивидуальной защиты и утилизации находятся в разделах 8 и 13.

7. Обращение и хранение**Меры предосторожности для безопасного обращения**

Избегать образования пыли. Избегать вдыхания пыли. Избегать контакта с кожей. При разгрузке мешков работать с подветренной стороны и избегать распыления. При пересыпании больших количеств без вытяжной вентиляционной установки: защита органов дыхания.

Обеспечение пожаро- и взрывобезопасности:

Не требуется принятия специальных мер. Принять меры против статической электризации.

Условия для безопасного хранения, учитывая несовместимость продуктов

Хранить отдельно от кислот. Отделить от основ. Отделить от сильных окислителей.

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 03.11.2011

Версия: 3.0

Продукт: **MELMENT F 10**

(Идентификационный номер 244435/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 27.03.2012

Подходящие материалы для тары: полиэтилен высокой плотности

Другие указания по условиям хранения: Хранить только в поставляемой таре в прохладном, хорошо проветриваемом месте, вдали от источников воспламенения, высокой температуры или огня. Предохранять от прямого воздействия солнечных лучей.

Специфическое конечное использование

Для релевантных идентифицированных применений, перечисленных в разделе 1, названные в разделе 7 указания должны учитываться.

8. Контроль экспозиции и индивидуальные средства противохимической защиты**Контрольные параметры**Компоненты вещества, в отношении которых необходим контроль предельно допустимой концентрации на рабочем месте.

7757-82-6: сульфат натрия

CLV 10 mg/m³ (MAC (RU)), Аэрозоль

50-00-0: формальдегид

CLV 0,5 mg/m³ (MAC (RU)), пары**Контроль высвобождения**Индивидуальные средства противохимической защиты

Защита дыхательных путей:

При недостаточной вентиляции необходима защита органов дыхания. (Пылевой) фильтр EN 143 тип P1(малой эффективности (твёрдые частицы инертных веществ)).

Защита рук:

непроницаемые перчатки

Защита глаз:

Очки с боковой защитой (в оправе)(EN 166)

Спецодежда:

легкая защитная одежда

Общие профилактические и гигиенические меры

Чтобы избежать загрязнений во время работы, необходимо использовать закрытый рабочий костюм и закрытые перчатки. При обращении с химическими строительными материалами нужно соблюдать общепринятые меры предосторожности. Не принимать пищу, не пить, не курить во время использования. Перед перерывами и в конце рабочей смены вымыть руки и/или лицо. После окончания работы очистить и обработать кожу соответствующими средствами. Перчатки необходимо регулярно и непосредственно перед применением проверять. В случае необходимости заменять(напр., при наличии мин. повреждений).

9. Химические и физические свойства**Данные по основным физическим и химическим свойствам**

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 03.11.2011

Версия: 3.0

Продукт: **MELMENT F 10**

(Идентификационный номер 244435/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 27.03.2012

форма: порошок
Цвет: от белого до слегка окрашенного
Запах: характерный
Показатель pH: 9 - 11,4
(200 g/l, 20 °C)
Температура вспышки: не применимо к данному случаю
Воспламеняемость: не самовоспламеняющийся
Температура воспламенения: 850 °C
Растворимость в воде: Продукт не протестирован.
(20 °C)
Коэффициент распределения n-октанол/вода (log Kow):
< -4
Самовозгораемость: Температура: > 720 °C
Термический распад: При соблюдении предписаний/указаний по хранению и
применению не происходит распада вещества.
Опасность взрыва: невзрывоопасный

Другая информация

Минимальная энергия зажигания: > 10 kJ
гранулометрический состав: 56 µm
Насыпная плотность: 500 - 800 kg/m³
Смешиваемость с водой:
(20 °C)
смешивающийся
Прочие сведения:
В случае необходимости, информация о физических и химических параметрах будет указана в
данном разделе.

10. Стабильность и реактивность

Реактивность

При соблюдении предписаний/указаний по хранению и применению не происходит опасных реакций.

Химическая стабильность

Продукт стабилен при соблюдении предписаний/указаний по хранению и обращению.

Возможность опасных реакций

Продукт стабилен при соблюдении предписаний/указаний по хранению и обращению.

Условия, которых следует избегать

См. главу 7 - Обращение и хранение.

Несовместимые материалы

Вещества, которых необходимо избегать:
сильные кислоты, концентрированные основы, сильные оксиданты

Опасные продукты разложения

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 03.11.2011

Версия: 3.0

Продукт: **MELMENT F 10**

(Идентификационный номер 244435/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 27.03.2012

Возможно отделение формальдегидов в незначительных количествах., Указанные вещества/группы веществ возникают при гидролизе.

11. Данные по токсикологии

Данные по токсикологическому воздействию

Токсичность.

Оценка острой токсичности:

Практически не токсичен при однократном контакте с кожей. Практически не токсичен при однократном вдыхании. Практически не токсичен при однократном оральном приеме.

Раздражающее действие

Оценка раздражающего действия:

Не раздражает глаза и кожу.

Экспериментальные/вычисленные данные:

Ожог/раздражение кожи кролик: не раздражает (OCDE, Директива 404)

Серьезное повреждение/раздражение глаз кролик: не раздражает (OCDE, Директива 405)

Мутагенность на зародышевые клетки

Определение мутагенности:

Вещество не оказало мутагенного воздействия на бактерии.

Способность вызывать заболевание раком (канцерогенность)

Определение канцерогенности:

Нет никаких сведений о канцерогенном воздействии.

Репродуктивная токсичность

Оценка репродуктивной токсичности:

Данные о воздействии на репродуктивную функцию отсутствуют.

Развивающаяся токсичность.

Оценка тератогенной токсичности:

Нет данных о негативном воздействии на плод.

Случаи воздействия на человека

Экспериментальные/вычисленные данные:

У лиц со сверхчувствительной кожей при интенсивном контакте с продуктом не исключено повышение чувствительности кожи.

Токсичность при повторяющемся приеме и специфическое токсическое воздействие на орган (повторяющееся воздействие)

Оценка токсичности после повторной выдачи:

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 03.11.2011

Версия: 3.0

Продукт: **MELMENT F 10**

(Идентификационный номер 244435/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 27.03.2012

Данных о токсичности после повторной выдачи нет.

12. Информация по экологии

Токсичность

Оценка водной токсичности:

С большой степенью вероятности продукт не является высокоопасным для водных организмов. При введении низких концентраций в биологические очистные установки в соответствии с предписаниям продукт не оказывает влияния на очистную способность активного ила.

Токсичность для рыб:

LC50 (48 h) > 560 mg/l, *Leuciscus idus* (DIN 38412 часть 15, статичный)

Микроорганизмы/ воздействие на активный ил:

EC10 1.800 mg/l, *Pseudomonas putida*

Устойчивость и распад

Информация по элиминированию:

Нелегко поддается биологическому распаду (по критериям OECD)

Потенциал биоаккумуляции

Способность к бионакоплению.:

Данные по биоаккумуляции отсутствуют.

Изменчивость в почве (и другие составные части, если такие имеются)

Оценка транспортировка между отделениями охраны окр.среды:

Нет данных.

Результаты РВТ и vPvB-оценки

Продукт не удовлетворяет РВТ-критериям (устойчивый/биоаккумулятивный/токсичный) или vPvB-критериям (очень устойчивый/очень биоаккумулятивный).

Дополнительные указания

суммарные параметры

Химическая потребность в кислороде (COD): ок. 360 mg/g

Биохимическая потребность в кислороде (BOD): 33 mg/g

Отношение CBO/CCO: 9,2 %

13. Указания по утилизации

Способы переработки отходов

Необходимо соблюдать национальные и местные предписания.

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 03.11.2011

Версия: 3.0

Продукт: **MELMENT F 10**

(Идентификационный номер 244435/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 27.03.2012

Остатки должны быть утилизированы как вещество/продукт.

Загрязненная упаковка:

Загрязненную упаковку необходимо опорожнить насколько возможно; после соответствующей очистки возможно ее повторное использование.

14. Данные по транспортировке

Наземный транспорт

ADR

В соответствии с предписаниями по транспортировке продукт не является опасным грузом

RID

В соответствии с предписаниями по транспортировке продукт не является опасным грузом

Речной транспорт

ADN

В соответствии с предписаниями по транспортировке продукт не является опасным грузом

Морской транспорт

IMDG

В соответствии с предписаниями по транспортировке продукт не является опасным грузом

Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

Воздушный

транспорт

IATA/ICAO

В соответствии с предписаниями по транспортировке продукт не является опасным грузом

Air transport

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

15. Предписания

Предписания по безопасности, здоровью и окружающей среде/особенные правовые предписания для вещества или смеси

Если в паспорте безопасности отсутствуют необходимые данные, они внесены в приложения.

16. Прочие сведения

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 03.11.2011

Версия: 3.0

Продукт: **MELMENT F 10**

(Идентификационный номер 244435/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 27.03.2012

В качестве дополнения к данным листа безопасности мы обращаем внимание на специфические особенности продукта, содержащиеся в 'Технической информации'.

Полный текст классификаций, вкл. расшифровку символов опасности, фраз опасности и R-фраз, , приведенных в главе 2 или 3:

T	Токсичный.
23/24/25	Токсичен при вдыхании, проглатывании и контакте с кожей.
34	Вызывает ожоги.
40	Подозрение на канцерогенность.
43	При контакте с кожей возможно повышение чувствительности.
Острая токс.	Острая токсичность
Раздр. кожи	Разъедание/раздражение кожи
Skin sens.	Сенсибилизация кожи
Вызывает рак	Вызывающий рак
Eco acute	Острая токсичность для водного животного мира
Carc. Cat. 3	Канцерогенные вещества Категория 3: Вещества, вызывающие опасения в связи с возможным канцерогенным воздействием на человека.
H314	Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждение глаз.
H311	Токсично при попадании на кожу.
H331	Токсично при вдыхании.
H301	Токсично при проглатывании.
H317	Может вызвать аллергическую реакцию на коже.
H401	Токсично для водных организмов.
H351	Предположительно вызывает рак.

Представленные в паспорте безопасности данные основаны на знаниях и опыте, полученных в настоящее время, и описывают продукт с точки зрения требований безопасности. Эти данные не следует рассматривать как описание свойств товара (спецификацию продукта). Не следует делать заключений о качестве или пригодности продукта для конкретного применения исходя из данных листа безопасности. Конечный потребитель продукта должен соблюдать существующие законы и предписания, а также правовые нормы.

Вертикальными линиями с левой стороны обозначены изменения по отношению к предыдущей версии.