



**ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
EPOCAST 36®, Basis Mass**

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

Идентификатор продукта

Название продукта EPOCAST 36®, Basis Mass

Номер продукта 10016/10026/10036

Относящиеся к делу определенные пользователи вещества или смеси и не рекомендуемые виды использования

Идентифицированные виды использования Смола.

Нерекомендуемые виды использования Не обнаружено никаких областей применения, вредных здоровью.

Данные о поставщике паспорта материала

Поставщик

ITW Performance Polymers
Bay 150
Shannon Industrial Estate
Co. Clare
Ireland
V14 DF82
353(61)771500
353(61)471285
mail@itwpp.com

Номер телефона экстренной связи организации, предоставляющей консультации при возникновении чрезвычайных ситуаций

Номер телефона срочного вызова +44(0)1235 239 670 (24h)

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности

Классификация вещества или смеси

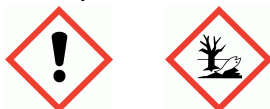
Физические опасности Не классифицируется

Опасности для здоровья человека Раздраж. кожу 2 - H315 Раздраж. глаз. 2 - H319 Сенсibiliз. кожи. 1 - H317

Опасности для окружающей среды Хронич. токс. для водн. ср. 2 - H411

Элементы маркировки

Пиктограмма



Сигнальное слово Осторожно

EPOCAST 36®, Basis Mass

Краткая характеристика опасности	<p>H315 Вызывает раздражение кожи.</p> <p>H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.</p> <p>H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.</p> <p>H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.</p>
Меры предосторожности	<p>P273 Не допускать попадания в окружающую среду.</p> <p>P280 Пользоваться защитными перчатками/ защитной одеждой/ средствами защиты глаз/ лица.</p> <p>P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: осторожно промыть водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание.</p> <p>P332+P313 В случае раздражения кожи: обратиться к врачу.</p> <p>P501 Удалить содержимое/ контейнер в соответствии с национальными правилами.</p>
Содержит	EPOXY RESIN (Number average MW <= 700)

Прочие опасности

Продукт не содержит никаких веществ, классифицируемых как СБТВ (стойкие, биоаккумулирующиеся и токсичные вещества) и ОСОБ (особо стойкие и особо биоаккумулирующиеся).

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о компонентах

Смеси

Эпоксидная смола (среднее значение молекулярного веса <= 700)	30-60%
Номер в реестре CAS: 25068-38-6	
Классификация Раздраж. кожу 2 - H315 Раздраж. глаз. 2 - H319 Сенсибилиз. кожи. 1 - H317 Хронич. токс. для водн. ср. 2 - H411	

Полный текст для всех кратких характеристик опасности представлен в Разделе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

Описание мер первой помощи

Общая информация	Унести пострадавшего от источника загрязнения.
Вдыхание	Сразу же вынести пострадавшего на свежий воздух. Если и потом будете чувствовать какой-либо дискомфорт, обратитесь к врачу.
Проглатывание	НЕ ВЫЗЫВАЙТЕ рвоту. Немедленно вызывайте врача. Тщательно промыть рот водой. Дать выпить большое количество воды.
Контакт с кожей	Сразу же снять загрязненную одежду и промыть кожу водой с мылом. Если после промывания раздражение не проходит, обратитесь к врачу.
Контакт с глазами	Сразу же промыть большим количеством воды. Снимите все контактные линзы и широко отодвиньте веки. Продолжать промывать в течение по крайней мере 15 минут. Если после промывания раздражение не проходит, обратитесь к врачу. Покажите Паспорт безопасности этого вещества медицинскому персоналу.

Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и проявляющиеся с задержкой.

Общая информация	Тяжесть описанных симптомов будет варьироваться в зависимости от концентрации и продолжительности воздействия.
-------------------------	--

EPOCAST 36®, Basis Mass

Вдыхание	Никакие конкретные симптомы не известны.
Проглатывание	При проглатывании может вызвать дискомфорт.
Контакт с кожей	Раздражение кожи. Аллергические высыпания на коже.
Контакт с глазами	Раздражение глаз и слизистых оболочек.

Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и, в случае необходимости, специального лечения

Примечания для врача Лечить в соответствии с клиническими проявлениями.

РАЗДЕЛ 5: Меры пожаротушения

Средства пожаротушения.

Подходящие средства пожаротушения	Тушить устойчивой к действию спирта пеной, диоксидом углерода, сухим порошком или водяным туманом.
Неподходящие средства пожаротушения	Не использовать струю воды для тушения, поскольку от этого пожар распространится дальше.

Конкретные опасности, обусловленные данным химическим веществом или смесью

Опасные горючие продукты Не известно. Термическое разложение или сжигание может высвобождать окиси углерода и другие токсичные газы и пары. Оксиды углерода. Оксиды азота.

Советы пожарным

Защитные действия во время пожаротушения	Локализовать и собрать воду, использованную для тушения пожара. Если возникнет риск загрязнения воды, уведомить надлежащие руководящие органы.
Специальное защитное оборудование для пожарных	Носить ВДА с положительным избыточным давлением и надлежащую защитную одежду.

РАЗДЕЛ 6: Меры в связи с аварийным выбросом

Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Меры индивидуальной защиты Носить защитную одежду, как описано в Разделе 8 этого паспорта безопасности вещества. При разлитом материале опасаться скользких полов и прочих поверхностей.

Меры предосторожности для окружающей среды

Меры предосторожности для окружающей среды Избегать слива в канализацию или водоводы или на землю. Локализовать разлитое вещество песком, землей или другим подходящим негорючим материалом.

Методы и материалы для локализации и очистки

Методы для очистки Абсорбировать вермикулитом, сухим песком или землей и положить в контейнеры. Собрать и поместить в подходящие контейнеры для утилизации отходов и безопасно запечатать. Для утилизации сточных вод смотрите Раздел 13.

Ссылка на другие разделы

Ссылка на другие разделы Для личной защиты смотрите Раздел 8. Собрать и утилизировать разлитое вещество, как указано в Разделе 13.

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

Меры предосторожности для безопасного обращения

Меры предосторожности при использовании Прочитать и следовать рекомендациям предприятия-изготовителя. При применении не есть, не пить и не курить. Необходимо выбросить загрязненную одежду и обувь. Следует ввести хорошие процедуры по личной гигиене. Вымыть водой с мылом руки и все другие загрязненные части тела перед уходом с рабочего места.

EPOCAST 36®, Basis Mass

Условия для безопасного хранения, включая все несовместимые вещества и смеси

Меры предосторожности при хранении Хранить в герметично закрытом первоначальном контейнере. Хранить контейнер сухим. Держать контейнер плотно закрытым. Избегать контакта с окислителями. Запрещено хранение вместе с продуктами питания, напитками и кормом для животных. Не хранить около источников тепла и не подвергать действию высоких температур.

Конкретный конечный пользователь (пользователи)

Конкретный конечный пользователь (пользователи) Установленные виды использования этого продукта подробно даны в Разделе 1.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием/ средства индивидуальной защиты

Контроль за воздействием

Защитное оборудование



Применимые меры технического контроля

Обеспечить отвечающую требованиям вентиляцию.

Защита рук

Бутиловый каучук. (EN 374) Защитный крем, нанесенный перед работой с материалом, облегчает последующую очистку кожи, но не препятствует возможному впитыванию через кожу. Самые пригодные перчатки должны быть выбраны во время консультации с поставщиком/изготовителем перчаток, которые могут предоставить информацию о времени разрыва материала перчаток.

Защита других участков кожи и тела

Пользоваться защитными кремами для предупреждения контакта с кожей. Носить надлежащую одежду, чтобы избежать какой-либо возможности контакта с кожей.

Защита органов дыхания

Если загрязнение воздуха превысит рекомендуемый предел воздействия на рабочем месте, необходимо носить средства защиты органов дыхания.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

Информация об основных физико-химических свойствах

Внешний вид	Жидкость.
Цвет	Коричневый.
Запах	Характерный.
pH	Не применимо. Не применимо.
Температура плавления	Не определено.
Начальная температура кипения и интервал	Не применимо.
Скорость испарения	Не применимо.
Верхний/нижний пределы воспламеняемости или взрываемости	Не применимо.
Давление пара	Не определено.
Плотность пара	Не применимо.
Относительная плотность	Не определено.

EPOCAST 36®, Basis Mass

Объемная плотность	Не применимо.
Растворимость (растворимости)	Не смешивается с водой.
Температура самовозгорания	Не применимо.
Вязкость	Не применимо.
Окислительные свойства	Не отвечает критериям классификации в качестве окисляющего.
Другая информация	Нет.
Летучее органическое соединение	Этот продукт содержит максимальное содержание ЛОВ 0 g/litre.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

Реакционная способность	С продуктом могут реагировать следующие материалы: Окислители. Кислоты. Сильные щелочи.
Стабильность	Вещество устойчиво при нормальных температурах окружающей среды и, когда используется согласно рекомендации.
Возможность опасных реакций	Не имеет отношения.
Условия, которых следует избегать	Избегать контакта с сильными окислителями. Не допускать контакта с кислотами и щелочами.
Материалы, которых следует избегать	Сильные окислы.
Опасные продукты разложения	Нет никаких известных опасных продуктов разложения.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

Информация о токсикологических воздействиях

Токсикологические воздействия	Нет зарегистрированных данных.
Вдыхание	Нет никаких известных конкретных опасностей для здоровья.
Проглатывание	При проглатывании может вызвать дискомфорт.
Контакт с кожей	Раздражает кожу. Может вызвать сенсibilизацию при контакте с кожей.
Контакт с глазами	Раздражение глаз и слизистых оболочек.
Острые и хронические опасности для здоровья.	Продукт содержит эпоксидную смолу. Может вызвать сенсibilизацию или аллергические реакции у чувствительных людей.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

Экотоксичность	Продукт содержит вещества, которые токсичны для водных организмов и которые могут оказывать долгосрочное отрицательное воздействие на водную среду.
----------------	---

EPOCAST 36®, Basis Mass

Стойкость и разлагаемость

Стойкость и разлагаемость Нет данных по биоразлагаемости этого продукта.

Потенциал биоаккумуляции

Потенциал биоаккумуляции Доступных данных по биоаккумуляции нет.

Миграция в почве

Мобильность Продукт малорастворим в воде.

Другие виды неблагоприятного воздействия

Другие отрицательные воздействия Не определено.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

Методы обработки отходов

Общая информация Отходы классифицируются как опасные. Утилизация отходов на официальном полигоне отходов в соответствии с требованиями местных нормативных органов по утилизации отходов.

Методы удаления отходов Утилизация отходов на официальном полигоне отходов в соответствии с требованиями местных нормативных органов по утилизации отходов. Согласно местным и национальным нормативным требованиям, с остатками веществ и опорожненными контейнерами необходимо провести такие же работы, как с опасными отходами.

Класс отходов 08 04 09

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

Номер ООН

№ ООН (ДОПОГ/МПОГ) 3082

№ ООН (МКМПОГ) 3082

№ ООН (МОГА) 3082

Надлежащее отгрузочное наименование ООН

Правильное транспортное название (ДОПОГ/МПОГ) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Bisphenol A Epoxy Resin)

Правильное транспортное название (МКМПОГ) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Bisphenol A Epoxy Resin)

Правильное транспортное название МОГА ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Bisphenol A Epoxy Resin)

Классификация опасности при перевозке

Класс ДОПОГ/МПОГ 9

Маркировка ДОПОГ/МПОГ 9

Класс МКМПОГ 9

Класс/подразделение МОГА 9

EPOCAST 36®, Basis Mass

Транспортная маркировка



Группа упаковки

Группа упаковки III
ДОПОГ/МПОГ

Группа упаковки МКПОГ III

Группа упаковки МОГА III

Опасности для окружающей среды

Вещества, опасные для окружающей среды/ морские загрязнители



Специальные меры предосторожности для пользователя

EmS F-A, S-F

Номер распознавания опасности (ДОПОГ/МПОГ) 90

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

Правила/законодательство, касающиеся безопасности, охраны здоровья и окружающей среды, применимые к данному продукту или смеси

Национальные правила The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (SI 2009 No. 716).

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Дата редакции 04.04.2018

Редакция 4

Дата замены 06.12.2017

Характеристики опасности полностью
 H315 Вызывает раздражение кожи.
 H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
 H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
 H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Эта информация касается только конкретно указанного материала и может не подходить для такого материала, используемого в сочетании с какими-либо другими материалами или в каком-либо процессе. Такая информация является, насколько компании известно и насколько мы убеждены, точной и надежной по данным на указанную дату. Однако, не дается никакой гарантии, поручительства или заявления, касающихся ее точности, надежности или полноты. В обязанность пользователя входит убедиться в том, что данная информация отвечает его конкретному применению.