



**ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
MA2230/2245/2290 BLACK ACTIVATOR**

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

Идентификатор продукта

Название продукта MA2230/2245/2290 BLACK ACTIVATOR

Номер продукта 0735

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

Идентифицированные виды использования Склеивающее вещество.

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 СТOT RE 1 - H372

Опасности для окружающей среды Не классифицируется

Элементы маркировки

Пиктограмма



Сигнальное слово

Опасно

MA2230/2245/2290 BLACK ACTIVATOR

Краткая характеристики опасности	<p>H315 Вызывает раздражение кожи.</p> <p>H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.</p> <p>H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.</p> <p>H372 При продолжительном или многократном воздействии при проглатывании наносит вред органам (Почки).</p>
Меры предосторожности	<p>P260 Избегать вдыхания паров/ распылителей жидкости.</p> <p>P261 Избегать вдыхания паров/ распылителей жидкости.</p> <p>P264 После работы с веществом тщательно вымыть загрязненную кожу.</p> <p>P270 Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта.</p> <p>P272 Не выносить загрязненную одежду с рабочего места.</p> <p>P280 Пользоваться защитными перчатками/ защитной одеждой/ средствами защиты глаз/ лица.</p> <p>P302+P352 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: промыть большим количеством воды.</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>P314 В случае плохого самочувствия обратиться к врачу.</p> <p>P321 Принять специальные меры (см медицинские рекомендации на этом маркировочном знаке).</p> <p>P332+P313 В случае раздражения кожи: обратиться к врачу.</p> <p>P333+P313 Если происходит раздражение кожи или появление сыпи: обратиться к врачу.</p> <p>P337+P313 Если раздражение глаз не проходит: обратиться к врачу.</p> <p>P362+P364 Снять загрязненную одежду и постирать перед последующим использованием.</p> <p>P501 Удалить содержимое/ контейнер в соответствии с национальными правилами.</p>
Содержит	DIBUTYL MALEATE, пероксид бензоила

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о компонентах**Смеси**

DIBUTYL MALEATE	10-30%
Номер в реестре CAS: 105-76-0	
Классификация	
Сенсибилиз. кожи. 1 - H317	
пероксид бензоила	10-30%
Номер в реестре CAS: 94-36-0	
Классификация	
Органич. перокс. В - H241	
Раздраж. глаз. 2 - H319	
Сенсибилиз. кожи. 1 - H317	

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

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи**Описание мер первой помощи**

Вдыхание	<p>ПРИ ВДЫХАНИИ: Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении. Если самочувствие ухудшилось или не улучшается, обратиться к врачу.</p>
-----------------	--

MA2230/2245/2290 BLACK ACTIVATOR

Проглатывание	ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Не вызывать рвоту, если только это не рекомендация медицинского персонала.
Контакт с кожей	Немедленно снимите одежду, на которую попало вредное вещество. Продолжайте промывать по крайней мере в течение 15 минут и обратитесь к врачу.
Контакт с глазами	Немедленно промыть большим количеством воды в течение 15 минут. Удалить контактные линзы и широко раскрыть пострадавшему глаза. Если раздражение не проходит: продолжать промывание при транспортировке в больницу. Взять с собой данные инструкции.

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

Вдыхание	Может вызвать раздражение глаз и дыхательной системы. Пары могут вызвать сонливость и головокружение. Пары в высоких концентрациях являются анестетиком.
Проглатывание	Может вызвать раздражение. Проглатывание может вызвать сильное раздражение рта, пищевода и желудочно-кишечного тракта. Чувство жжения во рту.
Контакт с кожей	Продолжительный контакт может вызвать покраснение, раздражение и сухость кожи. Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
Контакт с глазами	Вызывает серьезное раздражение глаз. Сильное раздражение, жжение и слезоотделение. Продолжительное или многократное воздействие могут вызвать следующие неблагоприятные симптомы: Повреждение роговицы.

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 пеной, диоксидом углерода или сухим порошком.
Неподходящие средства пожаротушения	Не использовать воду, если возможно.

Конкретные опасности, обусловленные данным химическим веществом или смесью

Конкретные опасности	Избегать контакта с окислителями.
-----------------------------	-----------------------------------

Советы пожарным

Защитные действия во время пожаротушения	Вывести людей с участка. Use cold water spray to cool fire exposed containers to minimise risk of rupture. Не входить в хранилища или замкнутые пространства без отвечающей требованиям вентиляции. Собрать стоки воды, локализовав их и не допуская попадания в канализацию и водоводы.
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	Evacuate area of unprotected personnel.
-----------------------------------	---

Меры предосторожности для окружающей среды

Меры предосторожности для окружающей среды	Не допускать попадания в окружающую среду.
---	--

MA2230/2245/2290 BLACK ACTIVATOR

Методы и материалы для локализации и очистки

Методы для очистки Абсорбировать разлитое вещество негорючим абсорбирующим материалом. Собрать и поместить в подходящие контейнеры для утилизации отходов и безопасно запечатать. Обеспечить отвечающую требованиям вентиляцию. Носить необходимое защитное снаряжение.

Ссылка на другие разделы

Ссылка на другие разделы Для личной защиты смотрите Раздел 8. Для утилизации сточных вод смотрите Раздел 13.

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

Меры предосторожности для безопасного обращения

Меры предосторожности при использовании Обеспечить отвечающую требованиям вентиляцию. Избегать вдыхания паров/распылителей жидкости.

Советы по общей гигиене труда После работы с веществом тщательно вымыть кожу.

Условия для безопасного хранения, включая все несовместимые вещества и смеси

Меры предосторожности при хранении Хранить в герметично закрытом, первоначальном контейнере в сухом, прохладном и хорошо вентилируемом месте. Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников возгорания. Не курить. Хранить вдалеке от несовместимых материалов (смотрите Раздел 10).

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



Защита глаз/лица

Пользоваться средствами защиты глаз. Носить плотно прилегающие защитные очки от брызг химикатов или лицевой щиток. Средства индивидуальной защиты для глаз и лица должны соответствовать ГОСТу Р 12.4.230.1-2007 (EN 166-2002) "ССБТ. Средства индивидуальной защиты глаз. Общие технические требования".

Защита рук

Пользоваться защитными перчатками. Самые пригодные перчатки должны быть выбраны во время консультации с поставщиком/изготовителем перчаток, которые могут предоставить информацию о времени разрыва материала перчаток. Выбранные перчатки должны иметь период разрыва по крайней мере 8 часов. Для защиты рук от низких температур перчатки должны соответствовать ГОСТу Р EN 374-2009 "Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты рук. Перчатки, защищающие от химикатов и микроорганизмов. Общие технические требования. Методы испытаний".

Защита других участков кожи и тела

На случай контакта с химикатом носить передник или защитную одежду.

MA2230/2245/2290 BLACK ACTIVATOR

Гигиенические меры	Немедленно снять всю загрязненную одежду и постирать перед последующим использованием. Вымыть водой с мылом руки и все другие загрязненные части тела перед уходом с рабочего места. Умываться в конце каждой рабочей смены и перед едой, курением и использованием туалета.
Защита органов дыхания	Если загрязнение воздуха превысит рекомендуемый предел воздействия на рабочем месте, необходимо носить средства защиты органов дыхания. Выбор респиратора должен быть основан на уровнях воздействия, опасностях продукта и безопасных предельно-допустимых пределах воздействия на рабочем месте выбранного респиратора. Проверить, чтобы респиратор плотно прилегал к лицу, а фильтр систематически заменялся. Средства защиты органов дыхания обязательно должны соответствовать цели своего использования. Носить респиратор, оборудованный следующим фильтрующим элементом: Газовый фильтр, тип A2. Фильтр для органических паров. Респираторы с полной лицевой маской с заменяемыми фильтрующими элементами должны соответствовать ГОСТу Р 12.4.189-99 "ССБТ. СИЗОД. Маски. Общие технические условия". Респираторы с полу- и четверть-маской с заменяемыми фильтрующими элементами должны соответствовать ГОСТу Р 12.4.190-99 "Полумаски и четвертьмаски из изолирующих материалов. Общие технические условия."

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

Информация об основных физико-химических свойствах

Внешний вид	Жидкость.
Цвет	Черный.
Запах	Слабый. Сложноэфирный.
pH	pH (концентрированный раствор): 6-8
Начальная температура кипения и интервал	>287.7°C
Температура вспышки	> 93.3°C Не указано.
Верхний/нижний пределы воспламеняемости или взрываемости	Не определено.
Давление пара	<0.5 мм рт. ст. @ 68°F
Относительная плотность	1.066 g/cm ³
Летучее органическое соединение	Не определено.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

Реакционная способность	Не допускать контакта со следующими материалами: Окислители. Сильные кислоты. Сильные щелочи.
Стабильность	Неустойчиво.
Возможность опасных реакций	Не допускать контакта с кислотами и щелочами.

MA2230/2245/2290 BLACK ACTIVATOR

Условия, которых следует избегать	Не допускать воздействия тепла, пламени и других источников возгорания. Окислители. Не допускать замерзания. Не допускать воздействия высоких температур или прямого солнечного света. Не подвергать трению.
Материалы, которых следует избегать	Сильные кислоты. Сильные щелочи. Окислители.
Опасные продукты разложения	Не известно.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности**Информация о токсикологических воздействиях**

Вдыхание	Может вызвать раздражение дыхательной системы. Продолжительное или многократное воздействие могут вызвать следующие неблагоприятные симптомы: Может вызывать сонливость или головокружение.
Проглатывание	Может вызвать раздражение. Causes irritation, a burning sensation of the mouth, throat and gastrointestinal tract and abdominal pain.
Контакт с кожей	Вызывает раздражение кожи и глаз. Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
Контакт с глазами	Вызывает серьезное раздражение глаз. Продолжительное или многократное воздействие могут вызвать следующие неблагоприятные симптомы: Повреждение роговицы.
Путь введения	Ингаляционная Проглатывание Контакт с кожей и/или глазами

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

Экотоксичность	Нет данных по экотоксичности для этого продукта.
Токсичность	Не определено.
<u>Стойкость и разлагаемость</u>	
Стойкость и разлагаемость	Нет данных по биоразлагаемости этого продукта.
<u>Потенциал биоаккумуляции</u>	
Потенциал биоаккумуляции	Нет доступной информации.
<u>Миграция в почве</u>	
Мобильность	Не допускать выбросов в окружающую среду.

Другие виды неблагоприятного воздействия

Другие отрицательные воздействия	Не определено.
---	----------------

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)**Методы обработки отходов**

Методы удаления отходов	Отходы, остатки, пустые контейнеры, выброшенную рабочую одежду и загрязненные чистящие материалы следует собрать в специально предназначенные для этого контейнеры, наклеить ярлыки с указанием содержимого. Утилизировать отходы производства или использованные контейнеры в соответствии с местными нормативными требованиями.
Класс отходов	08 04 09*

MA2230/2245/2290 BLACK ACTIVATOR**РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)**

Общее Этот продукт не подпадает под международные правила транспортировки опасных товаров (IMDG, IATA, ADR/RID).

Номер ООН

Не применимо.

Надлежащее отгрузочное наименование ООН

Не применимо.

Классификация опасности при перевозке

Никакого предупредительного транспортного знака не требуется.

Группа упаковки

Не применимо.

Опасности для окружающей среды

Вещества, опасные для окружающей среды/ морские загрязнители

Нет.

Специальные меры предосторожности для пользователя

Не применимо.

Перевозки массовых грузов Не применимо.
в соответствии с

Приложением II МАРПОЛ
73/78 и Кодексом МКХ

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве**РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация**

Комментарии по редактированию	Это первый выпуск.
Дата редакции	17.01.2018
Редакция	0
Номер ПМ	20803
Характеристики опасности полностью	<p>H241 Возможность воспламенения или взрыва при нагревании.</p> <p>H315 Вызывает раздражение кожи.</p> <p>H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.</p> <p>H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.</p> <p>H372 При продолжительном или многократном воздействии при проглатывании наносит вред органам (Почки).</p>

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.