ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ (Safety Data Sheet)

1. Идентификация химической продукции и сведения о производителе и/или поставщике

1.1 Идентификация химической продукции

1.1.1 Техническое Plexus MA420 (AO420) EU Activator

наименование

Другие способы идентификации

SKU# IT112

1.1.2 Краткие рекомендации по применению и ограничения по применению

Рекомендации по

Нет в наличии.

применению

Ограничения по

Неизвестно.

применению

1.2 Сведения о производителе и/или поставщике

1.2.1 Полное официальное название организации

Название компании ITW Performance Polymers

Адрес Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Ирландия V14 DF82

Контактное лицо Обслуживание потребителей

Телефон 353(61)771500

353(61)471285

Электронная почта customerservice.shannon@itwpp.com

Телефон экстренной

44(0) 1235 239 670 (24 часы)

связи

2. Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Степень опасности химической продукции в целом (сведения о классификации опасности в соответствии с законодательством РФ (ГОСТ 12.1.007-76) и СГС)

Классификация согласно ГОСТ 12.1.007-76

Нет, Продукт является смесью.

Классификация GHS

Физическая опасность Не классифицировано.

Опасности для здоровья

человека

Разъедание/раздражение кожи Класс 2

Серьезное повреждение/раздражение глаз Класс 2А

Сенсибилизация, кожи

Опасности для Опасность для водной среды, острое Класс 2

окружающей среды воздействие

2.2 Сведения о предупредительной маркировке по ГОСТ 31340-2013

2.2.1 Сигнальное слово Осторожно

2.2.2 Символы опасности



2.2.3 Краткая характеристика опасности (Н-фразы)

Н315 При попадании на кожу вызывает раздражение.

Н317При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.Н319При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

Н401 Токсично для водных организмов.

Меры по предупреждению опасности

Предотвращение

P261	Избегать вдыхания тумана/паров.
P264	После работы тщательно вымыть.
P273	Избегать попадания в окружающую среду.
P280	Использовать средства защиты глаз/лица.
P280	Использовать перчатки.

Реагирование

ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды. P302 + P352

P304 + P340 + P312 ПРИ ВДЫХАНИИ: Свежий воздух. Покой. Обратиться за медицинской помощью при плохом

самочувствии.

ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. P305 + P351 + P338

Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжать

промывание глаз.

Специальные меры первой помощи (см. на этой этикетке). P321

При возникновении раздражения кожи обратиться за медицинской помощью. P332 + P311 Если раздражение глаз не проходит: Обратиться за медицинской помощью. P337 + P313 P362 + P364

Снять всю загрязненную одежду и выстирать ее перед повторным использованием.

Нет в наличии. Хранение

Утилизация

Утилизировать содержимое/контейнер в соответствии с местными/ региональными/ P501

государственными/ международными законами.

Прочие опасности, которые не классифицированы по

Неизвестно.

CLC Дополнительная

информация

Нет.

3. Состав (информация о компонентах)

3.1 Сведения о продукции в целом

3.1.1 Химическое наименование (по IUPAC)

3.1.2 Химическая

Нет, продукт является смесью.

формула

3.1.3 Общая Нет в наличии.

характеристика состава

3.2 Компоненты

Гигиенические нормативы в воздухе рабочей зоны

Компоненты	Массовая доля, %	ПДК р.з., мг/м3	ОБУВ, мг/м3	Класс опасности	№ CAS	№ EC
Dibenzoyl Peroxide	15 - 40	Нет.	Нет.		94-36-0	202-327-6
Эпокси Смола :- Reaction product of Bisphenol A and Epichlorohydrin (refer to Epicholorohydrin)	15 - 40	Нет.	Нет.		25068-38-6	-
Патентованный материал	23,9	Нет.	Нет.		Не применимо	-
DIISODECYL ADIPATE	17,4	Нет.	Нет.		27178-16-1	248-299-9
Вода (Distilled)	5,2	Нет.	Нет.		7732-18-5	231-791-2
Di(Пропиленгликоль) dibenzoate	2,4	Нет.	Нет.		27138-31-4	248-258-5
Бензол , DIETHENYL-, POLYMER WITH 2-METHYL-1,3-BUTADIENE, HYDROGENATED	1,06	Нет.	Нет.		127883-08-3	-
STYRENE BLOCK POLYMER WITH ISOPRENE, HYDROGENATED	1,06	Нет.	Нет.		68648-89-5	-

Гигиенические нормативы в воздухе рабочей зоны

Компоненты	Массовая доля, %	ПДК р.з., мг/м3	ОБУВ, мг/м3	Класс опасности	№ CAS	№ EC
STYRENE-ETHYLENE/BUTYLEN E-STYRENE BLOCK COPOLYMER	1,06	Нет.	Нет.		66070-58-4	-
Proprietary Powder	0,8	Нет.	Нет.		Смесь	-
Акриловый Сополимер	0,29	Нет.	Нет.		403730-32-5	-
БУТА-1,3-ДИЕН	0,01	100 Пар.	Нет.	4	106-99-0	203-450-8
Этилакрилат	0,01	15 Пар.	5 Пар.	3	140-88-5	205-438-8
Формальдегид	0,002	0.5 Пар.	Нет.	2	50-00-0	200-001-8

4. Меры первой помощи

4.1 Наблюдаемые симптомы

4.1.1 При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании)

Не ожидается отрицательных эффектов при вдыхании.

4.1.2 При воздействии на кожу

При попадании на кожу вызывает раздражение.

4.1.3 При попадании в глаза

При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

4.1.4 При отравлении пероральным путем (при проглатывании)

Предполагается, что это вещество имеет низкую опасность при попадании внутрь организма.

4.2 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим

4.2.1. При отравлении ингаляционным путем Переместить пострадавшего на свежий воздух. Если симптомы развиваются или не исчезают, обратитесь к врачу.

4.2.2. При воздействии на кожу

Снять загрязненную одежду. Промыть большим количеством воды с мылом. При раздражении кожи: обратиться к врачу за советом/помощью. Перед повторным использованием выстирать загрязненную одежду.

4.2.3. При попадании в глаза

Немедленно промыть глаза большим количеством воды в течение как минимум 15 минут. При наличии контактных линз снимите их, если сделать это безопасно. Продолжайте промывать. Если раздражение развивается и не проходит, обратитесь за медицинской помощью.

4.2.4. При отравлении пероральным путем

Прополоскать рот. Обратитесь за медицинской помощью, если возникнут симптомы.

4.2.5. Противопоказания

Нет в наличии.

Общие рекомендации

Убедитесь в том, что медицинский персонал осведомлен о присутствующем веществе (веществах) и принимает все меры для обеспечения собственной защиты.

5. Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Общая характеристика пожаровзрывоопасности

Не отмечалось ничего необычного, связанного с пожароопасностью или взрывоопасностью.

5.2 Показатели пожаровзрывоопасности Более подробная информация приведена в разделе 9.

5.3 Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность При пожаре могут образоваться опасные для здоровья газы.

5.4 Рекомендуемые средства тушения пожаров

Водяной туман. Пена. Сухой порошок. Диоксид углерода (СО2).

5.5 Запрещенные средства тушения пожаров

При тушении не пользоваться струей воды, поскольку это будет распространять огонь.

5.6 Средства

При пожаре необходимо надевать автономный дыхательный аппарат и полный комплект

индивидуальной защиты при тушении пожаров

защитной одежды.

5.7 Специфика при тушении

Использовать обычные методы пожаротушения, не забывая об опасности, которая может

исходить от других материалов.

Специфика при тушении

Уберать контейнеры из зоны пожара, если это не сопряжено с риском.

пожара

6. Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их

последствий

6.1 Меры по предотвращению вредного воздействия на людей, окружающую среду, здания, сооружения и др. при аварийных и чрезвычайных ситуациях

6.1.1 Необходимые действия общего характера при аварийных и

Избегать вдыхания тумана/паров. Не прикасаться к поврежденным контейнерам или пролитому материалу, не надев соответствующей защитной одежды. Не прикасаться к пролитому или просыпанному материалу и не ходить по нему.

чрезвычайных ситуациях

6.1.2 Средства индивидуальной защиты в аварийных ситуациях Удалите с этого участка весь персонал, в присутствии которого нет необходимости. Обеспечить адекватную вентиляцию. Избегать вдыхания тумана/паров. Если невозможно обеспечить эффективную вентиляцию, то пользоваться соответствующими средствами защиты органов дыхания. Пользоваться защитными очками с боковыми защитными стёклами (или химическими очками). Рекомендуется применение защитной маски. Используйте соответствующие химически стойкие перчатки. Используйте соответствующую химически стойкую одежду. Рекомендуется использование передника из непроницаемого для жидкостей материала. В случае необходимости надеть соответствующую термо-защитную одежду. Местные власти должны быть уведомлены в случае невозможности удержания утечек в крупных размерах.

6.2 Порядок действий при ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций 6.2.1 Действия при Нет в наличии.

6.2.1 Действия при

утечке, разливе, россыпи

6.2.2 Действия при пожаре Более подробная информация приведена в разделе 5.

Материалы и методы для сбора и очистки Не допускать попадания в водотоки, канализационные коллекторы, подвалы или ограниченные пространства.

Крупномасштабные разливы: Если это достаточно безопасно, перекройте поток материала. Там, где это возможно, окружите разлившийся материал насыпью, предотвращающей его распространение. Впитать с помощью вермикулита, сухого песка или земли и поместить в емкости. После утилизации продукта промыть участок водой.

Ограниченные разливы: Вытереть поглощающим материалом, (например тканью, шерстью). Тщательно очистить поверхность для удаления остаточного загрязнения.

Никогда не возвращать расплесканный продукт в первоначальные контейнеры для повторного использования. Утилизация отходов описана в пункте 13 ПБ.

Меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды

Избегать попадания в окружающую среду. Обо всех случаях выброса в окружающую среду следует сообщить руководству или контролирующему персоналу. Предотвратить дальнейшую утечку или пролитие, если это возможно сделать безопасно. Избегать сброса в канализацию, водную среду или на землю.

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

7.1 Меры безопасности при обращении с химической продукцией

7.1.1 Системы инженерных мер безопасности

Нет никаких специальных рекомендаций.

7.1.2 Меры по защите окружающей среды Избегать сброса в канализацию, водную среду или на землю. Избегать попадания в окружающую среду.

7.1.3 Рекомендации по безопасному перемещению и перевозке

Местная и общая

Соблюдать надлежащие правила промышленной гигиены. Применять индивидуальные

средства защиты, рекомендуемые в разделе 8 ПБ.

вентиляция

Обеспечить достаточно эффективную вентиляцию.

7.2 Правила хранения химической продукции

7.2.1 Условия и сроки безопасного хранения

Держать в плотно закрытой/герметичной таре. Хранить отдельно от несовместимых материалов (см. раздел 10 ПБ).

7.2.2 Тара и упаковка Хранить в первоначальной герметично закрытой ёмкости.

7.3 Меры безопасности и правила хранения в быту

Продукт не предназначен для использования в быту.

8. Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1 Параметры рабочей зоны, подлежащие обязательному контролю (ПДК р.з или ОБУВ р.з.)

Предельно допустимые концентрации (ПДК)

Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны (ГН 2.2.5.3532-18; ГН 2.2.5.3393-16 и ГН 2.2.5.3391-16)

Компоненты	Тип	Значение	Форма выпуска
БУТА-1,3-ДИЕН (CAS 106-99-0)	Максимально разовая	100 мг/куб. м.	Пар.
Формальдегид (CAS 50-00-0)	Максимально разовая	0,5 мг/куб. м.	Пар.
Этилакрилат (CAS 140-88-5)	TWA	5 мг/куб. м.	Пар.
	Максимально разовая	15 мг/куб. м.	Пар.

8.2 Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентрациях

Нет в наличии

Средства инженерного контроля

Следует использовать хорошую общую вентиляцию. Скорости вентиляции должны отвечать условиям. Если подходит, использовать вытяжные шкафы процесса, местную вытяжную вентиляцию или другие средства инженерного контроля для поддержания концентрации частиц в воздухе ниже рекомендуемых предельных уровней. Если предельные концентрации не были установлены, поддерживайте концентрацию частиц на приемлемом уровне. Обеспечить наличие средств промывания глаз и аварийного душа.

8.3 Средства индивидуальной защиты персонала

8.3.1 Общие рекомендации Пользоваться наделжащим индивидуальным защитным снаряжением.

8.3.2 Средства

индивидуальной защиты

Если невозможно обеспечить эффективную вентиляцию, то пользоваться соответствующими средствами защиты органов дыхания.

органов дыхания 8.3.3 Средства защиты

Защита глаз/лица

Пользоваться защитными очками с боковыми защитными стёклами (или химическими

очками). Рекомендуется применение защитной маски.

Средства индивидуальной Используйте соответствующие химически стойкие перчатки.

защиты рук Другие

Используйте соответствующую химически стойкую одежду. Рекомендуется использование

передника из непроницаемого для жидкостей материала.

Опасность при термическом воздействии

В случае необходимости надеть соответствующую термо-защитную одежду.

8.3.4 Средства индивидуальной защиты

при использовании в

быту

Продукт не предназначен для использования в быту.

Общие указания по гигиене

Всегда соблюдайте надлежащие правила личной гигиены, в частности, мойте руки после обращения с материалом и перед тем как есть, пить и (или) курить. Регулярно стирайте рабочую одежду и мойте защитное снаряжение, чтобы удалить загрязнители.

9. Физико-химические свойства

9.1 Физическое состояние Жидкость.

Агрегатное состояние Жидкость.

Форма выпуска вязкий. Жидкость.

Neutral Цвет Слегка Запах

Порог запаха Нет в наличии.

9.2 Параметры, характеризующие основные свойства продукции

Водородный показатель (рН) Нет в наличии.

Температура

плавления/замерзания

103 °C (217,4 °F) расчетные данные

Название материала: Plexus MA420 (AO420) EU Activator

Начальная температура точка кипения и интервал

кипения

320 °C (608 °F) расчетные данные

Температура вспышки

129,4 °C (265,0 °F) расчетные данные

Температура самовозгорания

80 °C (176 °F) расчетные данные

Температура разложения

Нет в наличии.

Давление пара

-0,001 hPa расчетные данные 1,13 г/см3 расчетные данные

Плотность Вязкость

Нет в напичии.

Растворимости

Растворимость в воде Нет в наличии. **Коэффициент распределения** Нет в наличии.

(н-октанол/вода)

Дополнительная информация

Предел взрываемости Не взрывоопасен. **Воспламеняемость** Неприменимо.

(твердое вещество, газ)

(твердое вещество, газ_у Окислительные

Не окисляющий.

Свойства

 Процент летучести
 5,2 % расчетные данные

 Удельный вес
 1,13 расчетные данные

Летучие органические вещества (VOC)

<50 г/л

10. Стабильность и реакционная способность

10.1 Химическая

При нормальных условиях материал стабилен.

стабильность

Продукты разложения Опасные продукты разложения неизвестны.

10.2 Реакционная способность

Продукт стабилен и относительно инертен при нормальных условиях использования,

хранения и транспортировки.

10.3 Условия, которых

следует избегать

Контакт с несовместимыми материалами.

Возможность опасных

реакций

При нормальных условиях использования не известно ни о какой опасной реакции.

Несовместимые материалы

Кислоты. Спирты. Амины.

11. Информация о токсичности

11.1 Общая характеристика

воздействия

Сильное раздражение глаз. К числу симптомов могут относиться жгучая боль, обильное выделение слез, покраснение, опухание и нарушение зрения (помутнение в глазах). Раздражение кожи. Может вызывать покраснение и боль.

11.2 Пути воздействия Вдыхание. Контакт с кожей. Попадание в глаза.

11.3 Поражаемые органы, ткани и системы человека

Специфическая избирательная токсичность, поражающая органы-мишени в

Не классифицировано.

результате однократного

воздействия

Специфическая избирательная токсичность,

Не классифицировано.

поражающая отдельные

органы-мишени многократное воздействие

11.4 Сведения об опасных для здоровья воздействиях при непосредственном контакте с продукцией, а также последствия этих воздействий

Действие на верхние

Нет в наличии.

дыхательные пути

Респираторная или кожная сенсибилизация

Гигиенические нормативы ГН 2.2.5.1313-03. Постановление № 76 от 30 апреля 2003 г. Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны, с дополнениями

Формальдегид (CAS 50-00-0) Аллерген.

Сенсибилизация

Не является респираторным сенсибилизатором.

дыхательных путей

Сенсибилизация кожи Продукт предположительно не вызывает сенсибилизации кожи.

Разъедание/раздражение

кожи

При попадании на кожу вызывает раздражение.

Серьезное

е глаз

При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

повреждение/раздражени

Токсичность при

Не представляет опасности при вдыхании.

аспирации

11.5 Сведения об опасных отдаленных последствиях воздействия продукции на организм

Канцерогенность

Монографии IARC. Общая оценка канцерогенности

Dibenzoyl Peroxide (CAS 94-36-0) 3 Канцерогенность для людей не классифицируется.

БУТА-1,3-ДИЕН (CAS 106-99-0) 1 Канцерогенное для людей. Формальдегид (CAS 50-00-0) 1 Канцерогенное для людей.

Этилакрилат (CAS 140-88-5) 2В Возможно канцерогенное для людей.

СанПиН 1.2.2353-08 «Канцерогенные факторы и основные требования к профилактике канцерогенной опасности», от 21 апреля 2008

БУТА-1,3-ДИЕН (CAS 106-99-0) Вдыхание Формальдегид (CAS 50-00-0) Вдыхание

Влияние на функцию

Данный продукт предположительно не влияет на репродукцию и развитие.

воспроизводства

Мутагенность

Не имеется каких-либо данных, позволяющих утверждать, что данный материал или любой из его ингредиентов, присутствующий в концентрации выше 0,1%, отличается мутагенными

или генотоксическими свойствам.

Кумулятивность Другие хронические Нет в наличии. Нет в наличии.

11.6 Показатели острой

воздействия

токсичности

Неизвестны.

Компоненты Биологические виды Результаты теста

Dibenzoyl Peroxide (CAS 94-36-0)

Острое

Проглатывание (перорально)

LD50 Крыса 7710 мг/кг

БУТА-1,3-ДИЕН (CAS 106-99-0)

Острое

Проглатывание (перорально)

LD50 Крыса 5480 мг/кг

Формальдегид (CAS 50-00-0)

Острое

Вдыхание

LC50 Крыса 0,48 мг/л, 4 часы

При попадании на кожу

LD50 Кролик 270 мг/кг

Проглатывание (перорально)

LD50 Крыса 100 мг/кг

Этилакрилат (CAS 140-88-5)

Острое

При попадании на кожу

LD50 Кролик 1800 мг/кг

Проглатывание (перорально)

LD50 Крыса 760 - 1020 мг/кг

Название материала: Plexus MA420 (AO420) EU Activator

JZO MI/KI

12. Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Общая характеристика воздействия на объекты окружающей среды

Токсично для обитающих в воде организмов. В случае некомпетентного использования или утилизации нельзя исключить опасного воздействия на окружающую среду.

12.2 Пути воздействия на окружающую среду

Опасное воздействие может быть вызвано попаданием больших количеств продукта в объекты окружающей среды в результате аварийных ситуаций при транспортировании, хранении, применении, разгерметизации оборудования и тары и при неорганизованном размещении отходов.

12.3 Наиболее важные характеристики воздействия на окружающую среду

12.3.1 Гигиенические

нормативы

Нет в наличии.

12.3.2 Показатели

Токсично для водных организмов.

12.3.3 Миграция и трансформация в окружающей среде за счет биоразложения и других процессов

Стойкость и

Нет никаких данных о способности к деградации каких-либо ингредиентов в смеси.

биоразлагаемость

Биоаккумуляция

Коэффициент распределения октанол/вода, Ig Kow

Dibenzoyl Peroxide3,46БУТА-1,3-ДИЕН1,99Формальдегид0,35Этилакрилат1,32

Миграция в почве

Нет записанных данных.

Прочие вредные воздействия

Продукт содержит летучие органические соединения, которые обладают потенциалом

образования фотохимического озона.

13. Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1 Меры безопасности при обращении с отходами, образующимися при применении, хранении, транспортировании

Собрать для регенерации или утилизировать в герметичных контейнерах в пункте, имеющем лицензию на утилизацию отходов. Не допускать стока этого материала в канализацию или систему водоснабжения. Не заражать пруды, водные пути или канавы химическим соединением или использованным контейнером. Утилизировать содержимое/контейнер в соответствии с местными/ региональными/ государственными/ международными законами.

13.2 Сведения о местах и способах обезвреживания, утилизации или ликвидации отходов продукции, включая тару (упаковку)

Утилизировать согласно всем применимым нормативным актам. Пустые емкости или внутренние оболочки могут содержать остатки продукта. Данный материал и емкости из-под него должны утилизироваться безопасными методами (см.: Инструкции по утилизации.)

13.3 Рекомендации по удалению отходов, образующихся при применении продукции в быту

Польку после опорожнения емкости в ней сохраняется остаток продукта, выполняйте предписания на этикетке даже после того, как освободите емкость. Пустые емкости необходимо направить на утвержденный участок по переработке отходов для повторного использования или утилизации.

14. Информация при перевозках (транспортировании)

ADR (ДΟΠΟΓ)

Homep OOH UN3082

Надлежащее отгрузочное и транспортное наименования

ВЕЩЕСТВО, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, ЖИДКОСТЬ, ИНАЧЕ НЕ УКАЗАНО.

(Dibenzoyl Peroxide)

Класс(ы) опасности при транспортировке

класс 9
подкласс Знак(и) опасности(ей) 9
Опасность No. (ADR) 90
Код ограничения Е
проезда через туннели
Маркировка III
Опасности для Номер

окружающей среды

Специальные меры предосторожности для пользователя

Перед использованием Вам следует ознакомиться с инструкциями по технике безопасности, информационным листом по безопасности /SDS и процедурами в чрезвычайных ситуациях.

Название материала: Plexus MA420 (AO420) EU Activator

IATA

UN3082 **UN** number

Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Dibenzoyl Peroxide) **UN** proper shipping name

Transport hazard class(es)

Class 9 Subsidiary risk Packing group Ш **Environmental hazards** Yes **ERG Code** 9L

Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Other information

Passenger and cargo

aircraft

Allowed with restrictions.

Cargo aircraft only

Allowed with restrictions.

IMDG

UN number UN3082

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Dibenzoyl Peroxide), **UN** proper shipping name

MARINE POLLUTANT (Dibenzoyl Peroxide)

Transport hazard class(es)

9 Class Subsidiary risk Ш Packing group **Environmental hazards**

Marine pollutant Yes

Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

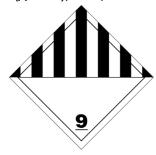
Dibenzoyl Peroxide

Транспортировка внасыпную

Не установлены.

согласно Приложению II MARPOL 73/78 и Кодекса IBC

ADR (ДОПОГ); IATA; IMDG



Загрязнитель моря



Общие сведения Загрязнитель морской среды согласно ММОГ (IMDG).

15. Информация о национальном и международном законодательствах

15.1 Национальное законодательство

15.1.1 Законы РФ О техническом регулировании.

О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения.

Об охране окружающей среды. Об охране атмосферного воздуха.

15.1.2 Сведения о документации, регламентирующей требования по защите человека и окружающей среды

СанПиН 1.2.2353-08 «Канцерогенные факторы и основные требования к профилактике канцерогенной опасности», от 21 апреля 2008

БУТА-1,3-ДИЕН (CAS 106-99-0)

Вдыхание

15.2 Международные конвенции и соглашения

Стокгольмская конвенция

Неприменимо.

Роттердамская конвенция

Неприменимо.

Монреальский протокол

Неприменимо.

Киотский протокол

Неприменимо.

Базельская ковенция

Неприменимо.

Страна(-ы) или регион

Международные реестры

Австралия	Австралийский реестр промышленных химических продуктов (AICIS)	Да
Канада	Перечень веществ, находящихся на территории страны (DSL)	Да
Канада	Перечень веществ, отсутствующих на территории страны (NDSL)	Нет
Китай	Реестр существующих химических веществ в Китае (IECSC)	Нет
Европа	Европейский реестр существующих коммерческих химических веществ (EINECS)	Нет
Европа	Европейский список зарегистрированных химических веществ (ELINCS)	Нет
Япония	Каталог существующих и новых химических веществ (ENCS)	Нет
Корея	Список существующих химических продуктов (ECL)	Да
Новая Зеландия	Перечень Новой Зеландии	Да
Филиппины	Перечень химреактивов и химических веществ (PICCS), Филиппины	Нет
Тайвань	Тайваньский реестр химических веществ (TCSI)	Да
Соединенные Штаты	Перечень по Закону о контроле токсических веществ (TSCA)	Да

Инвентарное название

16. Дополнительная информация

16.1 Сведения о пересмотре ПБ

Америки и Пуэрто-Рико

27-июнь-2023 Дата выпуска 02-август-2023 Сведения о пересмотре

Версия №

Предыдущий РПБ № Неприменимо.

16.2 Перечень источников данных, использованных при составлении паспорта безопасности

ГОСТ 19433-88. Грузы опасные. Классификация и маркировка.

ГОСТ 12.1.004-91.Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования.

ГОСТ 12.1.044-89. Система стандартов безопасности труда. Пожароврывоопасность

вешшеств и

материалов. Номенклатура показателей и методы их определения.

ГОСТ 32425-2013 Классификация опасности смесевой химической продукции по

воздействию на окружающую среду.

ГОСТ 31340-2013 Предупредительная маркировка химической продукции. Общие

требования.

ГОСТ 32419-2013 Классификация опасности химической продукции. Общие требования.

ГОСТ 32425-2013 Классификация опасности смесевой химической продукции по

воздействию на организм.

ГОСТ 30333-2007 Паспорт безопасности химической продукции. Общие требования. ГОСТ 32424-2013 Классификация опасности химической продукции по воздействию на окружающую среду. Общие положения.

ГОСТ 12.1.007-76 Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности. Гигиенические нормативы ГН 2.2.5.1313-03. Постановление № 76 от 30 апреля 2003 г. Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны, с дополнениями.

Название материала: Plexus MA420 (AO420) EU Activator

В реестре (да/нет)*

^{*«}Да» означает, что все компоненты данного продукта соответствуют положениям перечня, которые устанавливаются руководящей страной

[«]Нет» означает, что один или более компонентов данного продукта не соответствуют положениям перечня, которые устанавливаются руководящей страной(-нами).

Список сокращений Отказ от ответственности

Нет в наличии.

ITW Performance Polymers не может предвидеть всех обстоятельств, при которых могут быть использованы эта информация и продукция компании, или же продукция других производителей в сочетании с продукцией компании. Ответственность за создание безопасных условий для обращения, хранения и утилизации продукции, а также за потери, травмы, ущерб или расходы, вызванные неправильным использованием, лежит на пользователе. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.