ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

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

1.1 Идентификация химической продукции

DEVCON® Brushable Ceramic Red Resin 1.1.1 Техническое

наименование

Другие способы идентификации

SKU#

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 Bav 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Ирландия V14 DF82

Контактное лицо Обслуживание потребителей

353(61)771500 Телефон

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

Нет, Продукт является смесью. The classification of the substance or mixture has been

Класс 5

performed in accordance with ABNT NBR 14725.

Классификация GHS

ΓΟCT 12.1.007-76

Физическая опасность Не классифицировано.

Опасности для здоровья

человека

Кпасс 4 Острая токсичность, пероральная

Острая токсичность, дермальная Разъедание/раздражение кожи Класс 2 Класс 2 Серьезное повреждение/раздражение

Сенсибилизация, кожи

Опасности для Опасность для водной среды, длительное 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)

H302 Вредно при проглатывании.

H313 Может причинить вред при попадании на кожу.

H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
H317	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Меры по предупреждению опасности

Предотвращение

P261 Избегать вдыхания тумана/паров. P264 После работы тщательно вымыть. P270 При использовании продукции не курить, не пить, не принимать пищу.

P272 Не уносить загрязненную спецодежду с места работы.

P273 Избегать попадания в окружающую среду. P280 Использовать средства защиты глаз/лица.

P280 Использовать перчатки.

Реагирование

P301 + P330 + P312 ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Прополоскать рот. Обратиться за медицинской помощью при

плохом самочувствии.

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

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

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

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

промывание глаз.

P312 При плохом самочувствии обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к

врачу-специалисту/терапевту.

P332 + P311 При возникновении раздражения кожи обратиться за медицинской помощью.

P333 + P311 При возникновении раздражения или покраснения кожи обратиться за медицинской

помощью.

P337 + P313 Если раздражение глаз не проходит: Обратиться за медицинской помощью.

P362 + P364 Снять всю загрязненную одежду и выстирать ее перед повторным использованием.

P391 Ликвидировать просыпания/проливы/утечки.

Хранение Нет в наличии.

Утилизация

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

государственными/ международными законами.

Прочие опасности, которые не классифицированы по СГС

Неизвестно.

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	Nº EC
Эпокси Смола: reaction product of Bisphenol A and epichlorohydrin (refer to epichlorohydrin)	48,18	Нет.	Нет.		25068-38-6	-
Алюминий оксид	44,88	Нет.	6 Аэрозоль распада.	4	1344-28-1	215-691-6
1,4-bis(glycidyloxymethyl)Циклог ексан	2,4	Нет.	Нет.		14228-73-0	238-098-4

Гигиенические нормативы в воздухе рабочей зоны

Компоненты	Массовая доля, %	ПДК р.з., мг/м3	ОБУВ, мг/м3	Класс опасности	№ CAS	№ EC
Hydrophobic Silicon Dioxide, Аморфный	1,37	Нет.	Нет.		67762-90-7	-
дижелезо триоксид	0,98	Нет.	0,4 <Неспецифический > 6 Аэрозоль.	2	1309-37-1	215-168-2
Патентованный материал	0,64	Нет.	Нет.		Не применимо	-
Акриловый Сополимер	0,48925	Нет.	Нет.		403730-32-5	-
Соединения четвертичного аммония, BENZYL(HYDROGENATED TALLOW ALKYL)DIMETHYL, Хлориды, COMPDS. WITH BENTONITE	0,485	Нет.	Нет.		71011-24-0	275-124-3
POLY(OXY-1,2-ETHANEDIYL),.AL PHAMETHYLOMEGAHYDRO XY-, REACTION PRODUCTS WITH 2-OXEPANONE AND POLYPHOSPHORIC ACIDS		Нет.	Нет.		162627-21-6	-
SC Solvent 100 - Aromatic Hydrocarbon Solvents	0,066	Нет.	Нет.		64742-95-6	265-199-0
FATTY ACIDS, (C=18)-UNSATD., TRIMERS REACTION PRODUCTS WITH TRIETHYLENETETRAMINE	0,0416	Нет.	Нет.		162627-18-1	-
Ацетат метилового эфира пропиленгликоля	0,038384	10 Пар.	Нет.	4	108-65-6	203-603-9
Кварц	0,015	Нет.	Нет.		14808-60-7	238-878-4
Толуол	0,01	150 Пар.	50 Пар.	3	108-88-3	203-625-9
2-Бутоксиэтанол	0,006392	Нет.	Нет.		111-76-2	203-905-0
Фосфорная кислота (ortophosphoric Acid) Пар	0,0024	Нет.	Нет.		7664-38-2	231-633-2
ТРИЭТИЛЕНТЕТРАМИН	0,002	0,3 Пар и аэрозоль.	Нет.	2	112-24-3	203-950-6
Этилакрилат	0,00075	15 Пар.	5 Пар.	3	140-88-5	205-438-8

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

Может причинить вред при попадании на кожу. При попадании на кожу вызывает раздражение. При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

4.1.3 При попадании в глаза

При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

4.1.4 При отравлении пероральным путем (при проглатывании)

Вредно при проглатывании.

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

Немедленно снять загрязненную одежду и вымыть кожу водой с мылом. В случае плохого самочувствия обратиться к врачу При экземе или иных кожных заболеваниях: Обратиться

за медицинской помощью и взять с собой эти инструкции. 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. Если начнется рвота, нужно держать голову низко, чтобы содержимое желудка не попало в легкие. В случае плохого самочувствия обратиться к врачу

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. Показать этот паспорт безопасности оказывающему помощь врачу. Перед повторным использованием выстирать загрязненную одежду.

5. Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Общая характеристика пожаровзрывоопасности

Не отмечалось ничего необычного, связанного с пожароопасностью или

асности 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 индивидуальной защиты при При пожаре необходимо надевать автономный дыхательный аппарат и полный комплект защитной одежды.

тушении пожаров 5.7 Специфика при тушении

Использовать обычные методы пожаротушения, не забывая об опасности, которая может исходить от других материалов.

Специфика при тушении пожара

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

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 чрезвычайных ситуациях

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.

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). Используйте соответствующие химически стойкие перчатки. Используйте соответствующую химически стойкую одежду. 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 утечке, разливе, россыпи Предотвратить попадание продукта в стоки.

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.

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

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 Нет никаких специальных рекомендаций.

инженерных мер безопасности

Избегать сброса в канализацию, водную среду или на землю. Избегать попадания в

окружающую среду.

7.1.2 Меры по защите окружающей среды 7.1.3 Рекомендации по

После работы тщательно вымыть руки. Перед повторным использованием выстирать

загрязненную одежду. Соблюдать надлежащие правила промышленной гигиены. Применять индивидуальные средства защиты, рекомендуемые в разделе 8 ПБ.

безопасному перемещению и перевозке

Обеспечить достаточно эффективную вентиляцию.

Местная и общая вентиляция

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
Алюминий оксид (CAS 1344-28-1)	TWA	6 мг/м3	Аэрозоль распада.
Ацетат метилового эфира пропиленгликоля (CAS 108-65-6)	Максимально разовая	10 мг/м3	Пар.
ДИЖЕЛЕЗО ТРИОКСИД (CAS 1309-37-1)	TWA	6 мг/м3	Аэрозоль.
		0,4 мг/м3	
Толуол (CAS 108-88-3)	TWA	50 мг/м3	Пар.
	Максимально разовая	150 мг/м3	Пар.
ТРИЭТИЛЕНТЕТРАМИН (CAS 112-24-3)	Максимально разовая	0,3 мг/м3	Пар и аэрозоль.
Этилакрилат (CAS 140-88-5)	TWA	5 мг/м3	Пар.

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

> Пар. Максимально 15 мг/м3

разовая

8.2 Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентрациях

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).

Средства индивидуальной защиты рук

Используйте соответствующие химически стойкие перчатки.

Другие Используйте соответствующую химически стойкую одежду.

Опасность при

В случае необходимости надеть соответствующую термо-защитную одежду.

термическом воздействии

8.3.4 Средства

Продукт не предназначен для использования в быту.

индивидуальной защиты при использовании в быту

Общие указания по гигиене

Держать вдали от продуктов питания и напитков. 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. Не уносить загрязненную спецодежду с места работы.

9. Физико-химические свойства

9.1 Физическое состояние вязкий. Жидкость.

Агрегатное состояние Жидкость.

Форма выпуска вязкий. Жидкость.

Цвет Красный. Слегка Запах

Порог запаха Нет в наличии.

9.2 Параметры, характеризующие основные свойства продукции

Водородный показатель (рН) Нет в наличии. Температура Нет в наличии.

плавления/замерзания

Начальная температура точка

кипения и интервал кипения

320 °С (608 °F) расчетные данные

129,4 °C (265,0 °F) расчетные данные Температура вспышки

Температура самовозгорания Нет в наличии. Температура разложения Нет в наличии.

Верхний/нижний пределы воспламеняемости или пределы взрываемости

Нижний предел взрываемости (%) Нет в наличии.

Верхний предел

Нет в напичии

взрываемости (%) Давление пара

Нет в наличии.

Плотность 1,15 г/см3 расчетные данные

Вязкость Нет в наличии.

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)

Окислительные Свойства Не окисляющий.

Удельный вес 1,15 расчетные данные

Летучие органические вещества (VOC)

<50 г/л

10. Стабильность и реакционная способность

10.1 Химическая стабильность При нормальных условиях материал стабилен.

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

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

Несовместимые

Сильные окислители.

материалы

11. Информация о токсичности

11.1 Общая характеристика

воздействия

реакций

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. При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию. Дерматит. Сыпь.

11.2 Пути воздействия

Вдыхание. Прием внутрь. 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

Нет в наличии.

Сенсибилизация дыхательных путей

Не является респираторным сенсибилизатором.

дыхательных путей Сенсибилизация кожи

При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

Разъедание/раздражение

При попадании на кожу вызывает раздражение.

кожи

Серьезное При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

повреждение/раздражени

е глаз

Токсичность при

Не представляет опасности при вдыхании.

аспирации

11.5 Сведения об опасных отдаленных последствиях воздействия продукции на организм

Канцерогенность Канцерогенность для людей не классифицируется.

Влияние на функцию воспроизводства

Данный продукт предположительно не влияет на репродукцию и развитие.

Мутагенность Не имеется каких-либо данных, позволяющих утверждать, что данный материал или любой

из его ингредиентов, присутствующий в концентрации выше 0,1%, отличается мутагенными

Результаты теста

или генотоксическими свойствам.

Биологические виды

Нет в напичии. Кумулятивность Другие хронические воздействия

Нет в наличии.

11.6 Показатели острой

токсичности Компоненты Вредно при проглатывании. Может причинить вред при попадании на кожу.

Алюминий оксид (CAS 1344-28-1)

Острое

Проглатывание (перорально)

LD50 > 5000 Mr/kr

ДИЖЕЛЕЗО ТРИОКСИД (CAS 1309-37-1)

Острое

Проглатывание (перорально)

> 10000 Mr/kr LD50 Крыса

Толуол (CAS 108-88-3)

Острое

При попадании на кожу

LD50 12000 мг/кг Крыса

ТРИЭТИЛЕНТЕТРАМИН (CAS 112-24-3)

Острое

При попадании на кожу

Жидкость

LD50 Крыса 1465 мг/кг

Проглатывание (перорально)

Жидкость

LD50 Крыса 1716 мг/кг

Фосфорная кислота (ortophosphoric Acid) Пар (CAS 7664-38-2)

Острое

Вдыхание

LC50 Кролик 1,689 мг/л, 1 часы

При попадании на кожу

Кролик 2740 мг/кг

Проглатывание (перорально)

LD50 Крыса 1530 мг/кг

Этилакрилат (CAS 140-88-5)

Острое

Проглатывание (перорально)

LD50 760 - 1020 мг/кг Крыса

12. Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Общая характеристика воздействия на объекты окружающей среды

Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

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

Нет в наличии.

нормативы

12.3.2 Показатели экотоксичности

Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

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

Стойкость и биоразлагаемость

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

Биоаккумуляция

Коэффициент распределения октанол/вода, Ig Kow

 Толуол
 2,73

 Этилакрилат
 1,32

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 Польку после опорожнения емко удалению отходов, предписания на этикетке даже г образующихся при необходимо направить на утвер применении продукции в быту использования или утилизации.

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 утипизации

Остаточные отходы/ неиспользованные продукты Пустые емкости или внутренние оболочки могут содержать остатки продукта. Данный материал и емкости из-под него должны утилизироваться безопасным образом.

14. Информация при перевозках (транспортировании)

ADR (ДΟΠΟΓ)

Не нормируется как опасные товары.

IATA

Не нормируется как опасные товары.

IMDG

Не нормируется как опасные товары.

согласно Приложению II MARPOL 73/78 и Кодекса IBC

Транспортировка внасыпную Не установлены.

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

Не перечислено.

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)	Нет
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)	Нет
Новая Зеландия	Перечень Новой Зеландии	Да
Филиппины	Перечень химреактивов и химических веществ (PICCS), Филиппины	Нет
Тайвань	Тайваньский реестр химических веществ (TCSI)	Да
Соединенные Штаты Америки и Пуэрто-Рико	Перечень по Закону о контроле токсических веществ (TSCA)	Да

Инвентарное название

16. Дополнительная информация

16.1 Сведения о пересмотре ПБ

Дата выпуска 24-июнь-2023 Сведения о пересмотре 02-сентябрь-2025

Версия № 04

Предыдущий РПБ № Неприменимо.

Внесены изменения в

Этот документ претерпел значительные изменения и подлежит пересмотру в полном

объеме. пункты

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).

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 вещществ 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.

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.