

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 наименование
WB D Component A

Другие способы идентификации
Нет.

1.1.2 Краткие рекомендации по применению и ограничения по применению

Рекомендации по применению
Нет в наличии.

Ограничения по применению
Неизвестно.

1.2 Сведения о производителе и/или поставщике

1.2.1 Полное официальное название организации

Название компании
ITW Performance Polymers

1.2.2 Адрес (почтовый и юридический)

Shannon Industrial Estate
CO, Clare, Ирландия

1.2.3 Телефон, в т.ч. для экстренных консультаций и ограничения по времени

Телефон
Телефон 363(61)771500

Телефон экстренной связи
Emergency Number 44(0)1235 239 670

1.2.4 Факс

1.2.5 E-mail
customerservice.shannon@itwpp.com

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
Острая токсичность, пероральная
Класс 5

Острая токсичность, дермальная
Класс 5

Разъедание/раздражение кожи
Класс 2

Серьезное повреждение/раздражение глаз
Класс 2A

Сенсибилизация, кожи

Опасности для окружающей среды
Опасность для водной среды, острое воздействие
Класс 2

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 (H-фразы)

H303
Может причинить вред 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.

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

P302 + P352	ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды.
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.
P321	Специальные меры первой помощи (см. на этой этикетке).
P332 + P311	При возникновении раздражения 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.

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

78,5 % смеси состоит из компонента(ов) неизвестной острой оральной токсичности. 78,5 % смеси состоит из компонента(ов) неизвестной острой кожной токсичности.

3. Состав (информация о компонентах)**3.1 Сведения о продукции в целом**

3.1.1 Химическое наименование (по IUPAC)	Нет.
3.1.2 Химическая формула	Нет, продукт является смесью.
3.1.3 Общая характеристика состава	Нет в наличии.

3.2 Компоненты**Гигиенические нормативы в воздухе рабочей зоны**

Компоненты	Массовая доля, %	ПДК р.з., мг/м3	ОБУВ, мг/м3	Класс опасности	№ CAS	№ ЕС
Эпокси Смола :--reaction Product Of Bisphenol A And Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin)	30-60%	Нет.	Нет.		25068-38-6	500-033-5
Polysulfide Polymer, Сыпучий	10-30%	Нет.	Нет.		68611-50-7	-
Phenol Polymer With Formaldehyde, Glycidyl Ether	5-10%	Нет.	Нет.		28064-14-4	-
1,6-BIS(2,3-ЕРОХУПРООХУ)Г ЕКСАН	1-5%	Нет.	Нет.		16096-31-4	240-260-4
2-Бутоксизтанол	1-5%	5 Пар.	Нет.	3	111-76-2	203-905-0
Zinc Phosphate	1-5%	Нет.	Нет.		7779-90-0	231-944-3
Ацетат метилового эфира пропиленгликоля	<1%	10 Пар.	Нет.	4	108-65-6	203-603-9
Оксид цинка	<1%	1.5 Аэрозоль.	0.5 Аэрозоль.	2	1314-13-2	215-222-5

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.
- 2-Бутоксиэтанол может впитываться через кожу в токсических количествах при многократном длительном контакте. Такое действие у людей не наблюдалось.
- 4.1.3 При попадании в глаза** При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
- 4.1.4 При отравлении пероральным путем (при проглатывании)** Может причинить вред 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** Снять загрязненную одежду. Промыть большим количеством воды с мылом. В случае плохого самочувствия обратиться к врачу. 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. 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.

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 (CO₂).
- 5.5 Запрещенные средства тушения пожаров** При тушении не пользоваться струей воды, поскольку это будет распространять огонь.
- 5.6 Средства индивидуальной защиты при тушении пожаров** При пожаре необходимо надевать автономный дыхательный аппарат и полный комплект защитной одежды.
- 5.7 Специфика при тушении** Использовать обычные методы пожаротушения, не забывая об опасности, которая может исходить от других материалов.
- Специфика при тушении пожара** Убрать 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 адекватную 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 утечке, разливе, россыпи

Нет в наличии.

6.2.2 Действия при пожаре

Более подробная информация приведена в разделе 5.

Материалы и методы для сбора и очистки

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 ёмкости. 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

После работы тщательно вымыть руки. Перед повторным использованием выстирать загрязнённую одежду. Соблюдать надлежащие правила промышленной гигиены. Применять индивидуальные средства защиты, рекомендуемые в разделе 8 ПБ.

Местная и общая 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
2-Бутоксиэтанол (CAS 111-76-2)	Максимально разовая	5 мг/куб. м.	Пар.
Ацетат метилового эфира пропиленгликоля (CAS 108-65-6)	Максимально разовая	10 мг/куб. м.	Пар.
Оксид цинка (CAS 1314-13-2)	TWA	0,5 мг/куб. м.	Аэрозоль.

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
	Максимально разовая	1,5 мг/куб. м.	Аэрозоль.
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 надлежащим индивидуальным защитным снаряжением.		
8.3.2 Средства индивидуальной защиты органов дыхания	Если невозможно обеспечить эффективную вентиляцию, то пользоваться соответствующими средствами защиты 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 защиты рук	Используйте соответствующие химически стойкие перчатки.		
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	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.		

9. Физико-химические свойства

9.1 Физическое состояние	Жидкость.
Агрегатное состояние	Жидкость.
Форма выпуска	Жидкость.
Цвет	черный
Запах	характерный.
Порог запаха	Нет в наличии.
9.2 Параметры, характеризующие основные свойства продукции	
Водородный показатель (pH)	Нет в наличии.
Температура плавления/замерзания	Нет в наличии.
Начальная температура точки кипения и интервал кипения	245 °C (473 °F) расчетные данные
Температура вспышки	>100,0 °C (>212,0 °F)
Температура самовозгорания	Нет в наличии.
Температура разложения	Нет в наличии.
Давление пара	Нет в наличии.
Плотность	1,20 г/см ³
Вязкость	Нет в наличии.

Название материала: WB D Component A

4440 Версия № 01 Дата издания: 24-июль-2023

SDS RUSSIA

5 / 10

Растворимости

Растворимость в воде	Нет в наличии.
Коэффициент распределения (н-октанол/вода)	Нет в наличии.
Дополнительная информация	
Предел взрываемости	Не взрывоопасен.
Воспламеняемость (твердое вещество, газ)	Неприменимо.
Окислительные свойства	Не окисляющий.
Процент летучести	3 % расчетные данные
Удельный вес	1,2

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 реакций	При нормальных условиях использования не известно ни о какой опасной реакции.
Несовместимые материалы	Сильные окислители.

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. Прием внутрь. Контакт с кожей. Попадание в глаза.
11.3 Поражаемые органы, ткани и системы человека	
Специфическая избирательная токсичность, поражающая органы-мишени в результате однократного воздействия	Не классифицировано.
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени - многократное воздействие	Неприменимо.
11.4 Сведения об опасных для здоровья воздействиях при непосредственном контакте с продукцией, а также последствия этих воздействий	
Действие на верхние дыхательные пути	Неприменимо.
Респираторная или кожная сенсibilизация	Нет в наличии.
Сенсibilизация дыхательных путей	Не является респираторным сенсibilизатором.
Сенсibilизация кожи	Продукт предположительно не вызывает сенсibilизации кожи.
Разъедание/раздражение кожи	При попадании на кожу вызывает раздражение.
Серьезное повреждение/раздражение глаз	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
Токсичность при аспирации	Не представляет опасности при вдыхании.

11.5 Сведения об опасных отдаленных последствиях воздействия продукции на организм

Канцерогенность

Монографии IARC. Общая оценка канцерогенности

2-Бутоксизтанол (CAS 111-76-2)

3 Канцерогенность для людей не классифицируется.

Влияние на функцию воспроизводства

Неприменимо.

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 свойствами.

Кумулятивность

Нет в наличии.

Другие хронические воздействия

Может быть вредным при проникновении сквозь кожу.

2-Бутоксизтанол может впитываться через кожу в токсических количествах при многократном длительном контакте. Такое действие у людей не наблюдалось.

11.6 Показатели острой токсичности

Может причинить вред при попадании на кожу. Может причинить вред при проглатывании.

Компоненты	Биологические виды	Результаты теста
2-Бутоксизтанол (CAS 111-76-2)		
Острое		
При попадании на кожу		
LD50	Кролик	400 мг/кг
Проглатывание (перорально)		
LD50	Крыса	470 мг/кг
Оксид цинка (CAS 1314-13-2)		
Острое		
Вдыхание		
LC50	Мышь	> 5,7000000000000002 мг/л, 4 часы
Проглатывание (перорально)		
LD50	Крыса	> 5 г/ кг

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 экотоксичности

Токсично для водных организмов.

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, lg Kow

2-Бутоксизтанол

0,83

Миграция в почве

Нет записанных данных.

Прочие вредные воздействия

Ожидается, что этот компонент не будет оказывать никаких иных отрицательных воздействий (т.е. разрушение озонового слоя, фотохимический потенциал образования озона, поражение эндокринной системы, потенциал глобального потепления) на окружающую среду.

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 (ДОПОГ)

Номер ООН	UN3082
Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование	ВЕЩЕСТВО, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, ЖИДКОСТЬ, ИНАЧЕ НЕ УКАЗАНО. (Эпокси Смола (Number average $NW \leq 700$), Liquid polysulfide polymer with thiol end groups ($NW < 1800$)))
Класс(ы) опасности при транспортировке	
класс	9
подкласс	-
Знак(и) опасности(ей)	9
Опасность No. (ADR)	90
Код ограничения проезда через туннели	-
Маркировка	III
Опасности для окружающей среды	Номер
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.

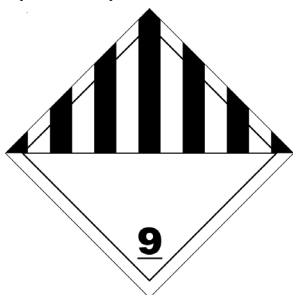
IATA

UN number	UN3082
UN proper shipping name	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Epoxy Resin (Number average $NW \leq 700$), Liquid polysulfide polymer with thiol end groups ($NW < 1800$)))
Transport hazard class(es)	
Class	9
Subsidiary risk	-
Packing group	III
Environmental hazards	No.
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
UN proper shipping name	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin (Number average $NW \leq 700$), Liquid polysulfide polymer with thiol end groups ($NW < 1800$)))
Transport hazard class(es)	
Class	9
Subsidiary risk	-
Packing group	III
Environmental hazards	
Marine pollutant	No.
EmS	F-A, S-F
Special precautions for user	Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Транспортировка внасыпную
согласно Приложению II
MARPOL 73/78 и Кодекса IBC
ADR (ДОПОГ); IATA; IMDG



15. Информация о национальном и международном законодательствах

15.1 Национальное законодательство

- 15.1.1 Законы РФ**
- техническом регулировании.
 - 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 конвенция

Неприменимо.

Международные реестры

Страна(-ы) или регион	Инвентарное название	В реестре (да/нет)*
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)	Да
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	Да
Тайвань	Тайваньский реестр химических веществ (TCSI)	Да
Соединенные Штаты Америки и Пуэрто-Рико	Перечень по Закону о контроле токсических веществ (TSCA)	Да

*«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. Дополнительная информация

16.1 Сведения о пересмотре ПБ

Дата выпуска	24-июль-2023
Версия №	01
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. Пожаровзрывоопасность веществ 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

Нет в наличии.

Отказ от ответственности

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.