# 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** **Flexane GP Putty Resin**

**Другие способы идентификации**

**SKU#** X0025B

**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)** Bay 150

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, при ингаляционном воздействии | Класс 4 |
| | Разъедание/раздражение кожи | Класс 2 |
| | Серьезное повреждение/раздражение глаз | Класс 2A |
| | Сенсибилизация, дыхательных путей | |
| | Сенсибилизация, кожи | |
| | Канцерогенность | Класс 2 |
| **Опасности для окружающей среды** | Не классифицировано. | |

### 2.2 Сведения о предупредительной маркировке по ГОСТ 31340-2013

**2.2.1 Сигнальное слово** Опасно

**2.2.2 Символы опасности**

**2.2.3 Краткая характеристика опасности (Н-фразы)**

| | |
|---|---|
| H315 | При попадании на кожу вызывает раздражение. |
| H317 | При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию. |
| H319 | При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение. |
| H332 | Вредно при вдыхании. |

| | |
|---|---|
| H334 | При вдыхании может вызывать аллергическую реакцию (астму или затрудненное дыхание). |
| H351 | Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания. |

**Меры по предупреждению опасности**

**Предотвращение**

| | |
|---|---|
| P201 + P202 | Перед использованием пройти инструктаж по работе с данной продукцией и ознакомиться с инструкциями по технике безопасности. |
| P261 | Избегать вдыхания тумана/паров. |
| P264 | После работы тщательно вымыть. |
| P271 | Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом помещении. |
| P280 | Использовать средства защиты глаз/лица. |
| P280 | Использовать перчатки. |
| P284 | Использовать средства защиты органов дыхания. |

**Реагирование**

| | |
|---|---|
| P302 + P352 | ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды. |
| P304 + P340 + P312 | ПРИ ВДЫХАНИИ: Свежий воздух. Покой. Обратиться за медицинской помощью при плохом самочувствии. |
| 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. |
| P308 + P311 | При подозрении на возможность воздействия обратиться за медицинской помощью. |
| 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. |
| P342 + P311 | При возникновении симптомов астмы или затрудненного дыхания обратиться за медицинской помощью. |
| P362 + P364 | Снять всю загрязненную одежду и выстирать ее перед повторным использованием. |

**Хранение**

| | |
|---|---|
| P405 | Хранить в недоступном для посторонних месте. |

**Утилизация**

| | |
|---|---|
| P501 | Утилизировать содержимое/контейнер в соответствии с местными/ региональными/ государственными/ международными законами. |

| | |
|---|---|
| **Прочие опасности, которые не классифицированы по СГС** | Неизвестно. |
| **Дополнительная информация** | 3 % смеси состоит из компонента(ов), представляющих неизвестную острую опасность для водной среды. |

## 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** | **№ EC** |
| Патентованный материал | 97 | Нет. | Нет. | | Не применимо | - |
| 4,4'-Methylenedicyclohexyl diisocyanate | 1-2% | Нет. | Нет. | | 5124-30-1 | 225-863-2 |
| 4,4'-метилендифенилдиизоцианат | 1-2% | 0.5<br>Пар и аэрозоль. | Нет. | 2 | 101-68-8 | 202-966-0 |

## 4. Меры первой помощи

**4.1 Наблюдаемые симптомы**

| | |
|---|---|
| **4.1.1 При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании)** | Вредно при вдыхании. При вдыхании может вызывать аллергическую реакцию (астму или затрудненное дыхание). |

| | |
|---|---|
| **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** | Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему покой в удобном для дыхания положении. Необходим кислород или искусственное дыхание. Не применяйте искусственное дыхание «изо рта в рот», если пострадавший вдыхал пары указанного вещества. Вызовите искусственное дыхание при помощи карманной маски с клапаном одностороннего действия или другого подходящего дыхательного медицинского аппарата. При возникновении симптомов астмы или затрудненного дыхания: Обратиться за медицинской помощью. |
| **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** | ПРИ оказании воздействия или обеспокоенности: Обратиться к врачу. 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 ($CO_2$). |
| **5.5 Запрещенные средства тушения пожаров** | Вода. 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** | 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. Химический респиратор с картриджем против органических паров и с маской, закрывающей всё лицо. 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** | 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.<br><br>Ограниченные разливы: Вытереть поглощающим материалом, (например тканью, шерстью). Тщательно очистить поверхность для удаления остаточного загрязнения.<br><br>Никогда не возвращать расплесканный продукт в первоначальные контейнеры для повторного использования. Поместите материал в подходящие контейнеры, обозначенные ярлыками и закрытые крышками. Утилизация отходов описана в пункте 13 ПБ. |
| **Меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды** | 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. |
| **7.1.3 Рекомендации по безопасному перемещению и перевозке** | Перед использованием пройти инструктаж по работе с данной продукцией. Перед использованием ознакомиться с инструкциями по технике безопасности. По возможности следует обращаться с материалом только в закрытых системах. Соблюдать надлежащие правила промышленной гигиены. Применять индивидуальные средства защиты, рекомендуемые в разделе 8 ПБ. |
| **Местная и общая вентиляция** | Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом помещении. |

**7.2 Правила хранения химической продукции**

| | |
|---|---|
| **7.2.1 Условия и сроки безопасного хранения** | Хранить в недоступном для посторонних месте. Держать в плотно закрытой/герметичной таре. Хранить в хорошо вентилируемом месте. 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 |
|---|---|---|---|
| 4,4'-метилендифенилдиизоцианат (CAS 101-68-8) | Максимально разовая | 0,5 мг/куб. м. | Пар и 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. Достаточно наличия обычной вентиляции. 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 органов дыхания** | Химический респиратор с картриджем против органических паров и с маской, закрывающей всё лицо. |
| **8.3.3 Средства защиты** | |
| **Защита глаз/лица** | Химический респиратор с картриджем против органических паров и с маской, закрывающей всё лицо. |
| **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** | Соблюдайте все требования по медицинскому наблюдению. 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** | вязкий. Жидкость. |
| **Агрегатное состояние** | Жидкость. |
| **Форма выпуска** | Жидкость. |
| **Цвет** | Светлый. |
| **Запах** | заплесневелый |
| **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 точка кипения и интервал кипения** | Нет в наличии. |
| **Температура вспышки** | Нет в наличии. |
| **Температура самовозгорания** | Нет в наличии. |
| **Температура разложения** | Нет в наличии. |
| **Давление пара** | Нет в наличии. |
| **Плотность** | 1,10 г/см3 |
| **Вязкость** | Нет в наличии. |
| **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. |
| **Удельный вес** | 1,1 |

## 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). Затруднения с дыханием. 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 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** Вредно при вдыхании. При вдыхании может вызывать аллергическую реакцию (астму или затрудненное дыхание).

**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**

4,4'-метилендифенилдиизоцианат (CAS 101-68-8) Аллерген.

**Сенсибилизация дыхательных путей** При вдыхании может вызывать аллергическую реакцию (астму или затрудненное дыхание).

**Сенсибилизация кожи** Продукт предположительно не вызывает сенсибилизации 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** Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания.

**Монографии IARC. Общая оценка канцерогенности**

4,4'-метилендифенилдиизоцианат (CAS 101-68-8) 3 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 или генотоксическими свойствам.

**Кумулятивность** Нет в наличии.

**Другие хронические воздействия** Нет в наличии.

**11.6 Показатели острой токсичности** Вредно при вдыхании.

| Компоненты | Биологические виды | Результаты теста |
|---|---|---|
| 4,4'-Methylenedicyclohexyl diisocyanate (CAS 5124-30-1) | | |
| **Острое** | | |
| **Вдыхание** | | |
| LC50 | Крыса | 0,295 мг/л, 4 часы |
| **При попадании на кожу** | | |
| LD50 | Кролик | > 10000 мг/кг |
| **Проглатывание (перорально)** | | |
| LD50 | Крыса | 1065 мг/кг |
| 4,4'-метилендифенилдиизоцианат (CAS 101-68-8) | | |
| **Острое** | | |
| **Вдыхание** | | |
| LC50 | Крыса | 369 мг/куб. м., 4 часы |

## 12. Информация о воздействии на окружающую среду

**12.1 Общая характеристика воздействия на объекты окружающей среды**

Данный продукт не классифицируется, как опасный для окружающей среды. Однако это не исключает возможности того, что его большие или частые разливы могут оказывать вредное или разрушающее действие 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**

Данный продукт не классифицируется, как опасный для окружающей среды. Однако это не исключает возможности того, что его большие или частые разливы могут оказывать вредное или разрушающее действие на окружающую среду.

**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**

| | |
|---|---|
| 4,4'-метилендифенилдиизоцианат | 5,22 |

**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. 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)**

Не нормируется как опасные товары.

**IATA**

Не нормируется как опасные товары.

**IMDG**

Не нормируется как опасные товары.

**Транспортировка внасыпную согласно Приложению II MARPOL 73/78 и Кодекса IBC** 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.

**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) | Да |
| Европа | Европейский список зарегистрированных химических веществ (ELINCS) | Нет |
| Япония | Каталог существующих и новых химических веществ (ENCS) | Да |
| 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** 25-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.<br>ГОСТ 12.1.004-91.Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования.<br>ГОСТ 12.1.044-89. Система стандартов безопасности труда. Пожароврывоопасность вещществ и<br>материалов. Номенклатура показателей и методы их определения.<br>ГОСТ 32425-2013 Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на окружающую среду.<br>ГОСТ 31340-2013 Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования.<br>ГОСТ 32419-2013 Классификация опасности химической продукции. Общие требования.<br>ГОСТ 32425-2013 Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на организм.<br>ГОСТ 30333-2007 Паспорт безопасности химической продукции. Общие требования.<br>ГОСТ 32424-2013 Классификация опасности химической продукции по воздействию на окружающую среду. Общие положения.<br>ГОСТ 12.1.007-76 Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности.<br>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. |