# 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 Phillymastic TG-7B Paste Hardener

наименование

Другие способы идентификации

**SKU#** 3331H

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

Острая токсичность, пероральная Класс 4

Острая токсичность, дермальная Класс 4
Разъедание/раздражение кожи Класс 1A

Класс 1

Серьезное повреждение/раздражение глаз

Сенсибилизация, кожи

Опасности для Опасность для водной среды, острое Класс 3

окружающей среды воздействие

#### 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)

H302	Вредно при проглатывании.		
H312	Вредно при попадании на кожу		

H314При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.H317При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.H318При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

#### Меры по предупреждению опасности

Предотвращение

Р260 Не вдыхать туман/пары.

Р264 После работы тщательно вымыть.

Р270 При использовании продукции не курить, не пить, не принимать пищу.

Р273 Избегать попадания в окружающую среду.

Р280 Использовать перчатки/спецодежду/средства защиты глаз/лица.

Реагирование

Р301 + Р330 + Р312 ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Прополоскать рот. Обратиться за медицинской помощью при

плохом самочувствии

Р301 + Р330 + Р331 ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Прополоскать рот. Не вызывать рвоту!

Р302 + Р352 + Р312 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды. Обратиться за

медицинской помощью при плохом самочувствии.

Р303 + Р361 + Р353 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду,

кожу промыть водой/под душем.

Р304 + Р340 ПРИ ВДЫХАНИИ: Свежий воздух, покой.

Р304 + Р340 + Р312 ПРИ ВДЫХАНИИ: Свежий воздух. Покой. Обратиться за медицинской помощью при плохом

самочувствии.

Р305 + Р351 + Р338 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.

Р362 + Р364 Снять всю загрязненную одежду и выстирать ее перед повторным использованием.

Хранение

Р405 Хранить в недоступном для посторонних месте.

**Утилизация** 

Р501 Утилизировать содержимое/контейнер в соответствии с местными/ региональными/

государственными/ международными законами.

Прочие опасности, которые не классифицированы по СГС

Неизвестно.

Нет в напичии

Дополнительная информация

77 % смеси состоит из компонента(ов), представляющих неизвестную долговременную

опасность для водной среды.

# 3. Состав (информация о компонентах)

#### 3.1 Сведения о продукции в целом

**3.1.1 Химическое** Нет.

наименование (по IUPAC)

3.1.2 Химическая

формула

Нет, продукт является смесью.

3.1.3 Общая 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
Crystalline SiO2 (Кварц )	60 - 100	Нет.	Нет.		14808-60-7	238-878-4
ТРИЭТИЛЕНТЕТРАМИН	10 - 30	0.3 Пар и аэрозоль.	Нет.	2	112-24-3	203-950-6
AROMATIC PETROLEUM HYDROCARBON SOLVENT	1 - 5	Нет.	Нет.		68477-30-5	270-721-5
СКИПИДАР	1 - 5	Нет.	Нет.		8002-09-3	-

# 4. Меры первой помощи

#### 4.1 Наблюдаемые симптомы

4.1.1 При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании)

Может вызывать раздражение органов дыхания.

4.1.2 При воздействии на

Вызывает тяжёлые ожоги кожи. Вредно при попадании на кожу.

кожу

4.1.3 При попадании в глаза

При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

4.1.4 При отравлении пероральным путем (при проглатывании)

Вызывает ожоги пищеварительного тракта. 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. Промыть кожу водой/принять душ. Химические ожоги должен лечить врач. В случае плохого самочувствия обратиться к врачу Если раздражение развивается и не проходит, обратитесь за медицинской помощью. Перед повторным использованием выстирать загрязненную одежду.

4.2.3. При попадании в гпаза

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

Немедленно вызвать врача или специалиста токсикологического центра. Прополоскать рот. НЕ вызывать рвоту. Если начнется рвота, нужно держать голову низко, чтобы содержимое желудка не попало в легкие.

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

защитной одежды.

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

При пожаре могут образоваться опасные для здоровья газы.

вызываемая ими опасность 5.4 Рекомендуемые средства

Спиртоустойчивая пена. Порошок. Диоксид углерода (СО2).

5.5 Запрещенные средства тушения пожаров

тушения пожаров

5.6 Средства индивидуальной защиты при При пожаре необходимо надевать автономный дыхательный аппарат и полный комплект

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

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

Не вдыхать туман/пары. Не прикасаться к поврежденным контейнерам или пролитому материалу, не надев соответствующей защитной одежды.

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. Одеть очки безопасности с боковыми защитными стёклами (или химические очки) и лицевой щиток. 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 Нет в напичии.

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 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

Не допускать попадания данного материала в глаза. 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.

Местная и общая вентиляция Обеспечить достаточно эффективную вентиляцию.

#### 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 отдельно от несовместимых материалов (см. раздел 10 ПБ).

7.2.2 Тара и упаковка 7.3 Меры безопасности и 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
ТРИЭТИЛЕНТЕТРАМИН (CAS 112-24-3)	Максимально разовая	0,3 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. При работе с этим продуктом необходимо предусмотреть средства промывания глаз и аварийный душ.

#### 8.3 Средства индивидуальной защиты персонала

8.3.1 Общие рекомендации Пользоваться наделжащим индивидуальным защитным снаряжением.

8.3.2 Средства

Если невозможно обеспечить эффективную вентиляцию, то пользоваться

индивидуальной защиты органов дыхания

соответствующими средствами защиты органов дыхания.

- p------

8.3.3 Средства защиты

Защита глаз/лица Одеть очки безопасности с боковыми защитными стёклами (или химические очки) и лицевой

щиток.

Средства

индивидуальной защиты рук Используйте соответствующие химически стойкие перчатки.

Используйте соответствующую химически стойкую одежду.

Опасность при термическом

Другие

В случае необходимости надеть соответствующую термо-защитную одежду.

воздействии 8.3.4 Средства в опучае пеобходиности падеть обстветствующую терню защиттую оделеду

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** Pale straw-yellow

 Запах
 аминовый.

 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

>232,22 °C (>450 °F)

Температура вспышки 118,0 °C (244,4 °F)
Температура самовозгорания Нет в наличии.
Температура разложения Нет в наличии.

Давление пара Нет в наличии.

Плотность 1,73

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 1.73

# 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.

Название материала: Phillymastic TG-7B Paste Hardener

SDS RUSSIA

Возможность опасных

реакций

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

Несовместимые материалы Пероксиды. Фенолы.

# 11. Информация о токсичности

11.1 Общая характеристика

воздействия

Жгучая боль и тяжелый химический ожог кожи. При попадании в глаза вызывает необратимые последствия. К числу симптомов могут относиться жгучая боль, обильное выделение слез, покраснение, опухание и нарушение зрения (помутнение в глазах). В результате может возникать необратимое повреждение глаз, включая слепоту.

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

Может вызывать раздражение органов дыхания.

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

ТРИЭТИЛЕНТЕТРАМИН (CAS 112-24-3)

Аллерген.

Сенсибилизация дыхательных путей Не является респираторным сенсибилизатором.

Сенсибилизация кожи Разъедание/раздражение Продукт предположительно не вызывает сенсибилизации кожи. При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.

кожи

Серьезное При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

повреждение/раздражени

е глаз

Не представляет опасности при вдыхании.

Токсичность при аспирации

11.5 Сведения об опасных отдаленных последствиях воздействия продукции на организм

Канцерогенность

Монографии IARC. Общая оценка канцерогенности

Crystalline SiO2 (Кварц ) (CAS 14808-60-7) 1 Канцерогенное для людей.

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

Crystalline SiO2 (Кварц ) (CAS 14808-60-7) Вдыхание

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 Другие хронические Нет в наличии. Нет в наличии.

воздействия

11.6 Показатели острой

Вредно при попадании на кожу. Вредно при проглатывании.

токсичности

Название материала: Phillymastic TG-7B Paste Hardener

SDS RUSSIA

Компоненты Биологические виды Результаты теста

СКИПИДАР (CAS 8002-09-3)

Острое

При попадании на кожу

LD50 Крыса > 2000 мг/кг

Проглатывание (перорально)

3200 мг/кг LD50 Крыса

ТРИЭТИЛЕНТЕТРАМИН (CAS 112-24-3)

Острое

При попадании на кожу

Жидкость

LD50 Крыса 1465 мг/кг

Проглатывание (перорально)

Жидкость

LD50 1716 мг/кг Крыса

# 12. Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Общая характеристика воздействия на объекты окружающей среды

Вредно для водных 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

Вредно для водных организмов.

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

Стойкость и

биоразлагаемость

Нет записанных данных. Биоаккумуляция 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

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

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 (ДΟΠΟΓ)

UN1760 Номер ООН

Надлежащее отгрузочное

КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К. (ТРИЭТИЛЕНТЕТРАМИН)

и транспортное наименования

Класс(ы) опасности при транспортировке

класс 8 подкласс Знак(и) опасности(ей) 8 80 Опасность No. (ADR) Код ограничения Ε проезда через туннели Маркировка 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.

**IATA** 

UN1760 **UN number** 

**UN proper shipping name** Transport hazard class(es) Corrosive liquid, n.o.s. (Triethylenetetraamine (TETA))

8 Class Subsidiary risk Ш **Packing group Environmental hazards** No.

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

Other information

Passenger and cargo

aircraft

Allowed with restrictions.

Allowed with restrictions. Cargo aircraft only

**IMDG** 

**UN** number UN1760

**UN** proper shipping name CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Triethylenetetraamine (TETA))

Transport hazard class(es)

Class 8 Subsidiary risk Ш Packing group **Environmental hazards** 

Marine pollutant No. **EmS** F-A. S-B

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

Транспортировка внасыпную Не установлены.

согласно Приложению II MARPOL 73/78 и Кодекса IBC



# 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

Crystalline SiO2 (Кварц ) (CAS 14808-60-7) Вдыхание

Инвентарное название

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

<sup>\*«</sup>Да» означает, что все компоненты данного продукта соответствуют положениям перечня, которые устанавливаются руководящей страной

# 16. Дополнительная информация

# 16.1 Сведения о пересмотре ПБ

 Дата выпуска
 03-июль-2023

 Сведения о пересмотре
 27-июль-2023

Версия № 03

Предыдущий РПБ № Неприменимо.

Внесены изменения в

пункты

Физические и химические свойства: Разнообразные свойства

В реестре (да/нет)\*

<sup>«</sup>Heт» 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.