ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

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

1.1 Идентификация химической продукции

1.1.1 Техническое Insulcast 116 FR - Part B

наименование

Другие способы идентификации

SKU# IE123H

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

связи

44(0) 1235 239 670 (24 часы)

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 Не

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

FOCT 12.1.007-76 performed in accordance with ABNT NBR 14725.

Классификация GHS

Физическая опасность Не классифицировано.

Опасности для здоровья

человека

Острая токсичность, дермальная Класс 4

Разъедание/раздражение кожи Класс 1C Серьезное повреждение/раздражение Класс 1

глаз

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)

Н312 Вредно при попадании на кожу.

Н314
 При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.
 Н318
 При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

Haзвaние материала: Insulcast 116 FR - Part B SDS RUSSIA

Меры по предупреждению опасности

Предотвращение

Р260 Не вдыхать пыль.

Р264 После работы тщательно вымыть.

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

Реагирование

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.

Р304 + Р340 ПРИ ВДЫХАНИИ: Свежий воздух, покой.

Р310 Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к

врачу-специалисту/терапевту.

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.

Дополнительная информация

39,8541 % смеси состоит из компонента(ов) неизвестной острой оральной токсичности. 59,24 % смеси состоит из компонента(ов) неизвестной острой токсичности при вдыхании.

99,0941 % смеси состоит из компонента(ов), представляющих неизвестную острую

опасность для водной среды. 99,0941 % 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

Нет, продукт является смесью.

формула

3.1.3 Общая Нет в наличии.

характеристика состава

3.2 Компоненты

Гигиенические нормативы в воздухе рабочей зоны

	· ··········· · · · · · · · · · · · ·							
Компоненты	Массовая доля, %	ПДК р.з., мг/м3	ОБУВ, мг/м3	Класс опасности	№ CAS	№ EC		
Alumina Trihydrate	59,24	Нет.	6 Аэрозоль.	4	21645-51-2	244-492-7		
POLYAMINES AND FATTY ACIDS REACTANT	30 - 60	Нет.	Нет.		68953-36-6	273-201-6		
TETRAETHYLENEPENTAMINE	3 - 7	Нет.	Нет.		112-57-2	203-986-2		
Fatty Acids, C18-unsatd., Dimers, Oligomeric Reaction Products With Tall-oil Fatty Acids And Triethylenetetramine	4,5441	Нет.	Нет.		68082-29-1	500-191-5		
Силикон диоксид	0,38	Нет.	Нет.		112945-52-5	231-545-4		
2,4,7,9-тетраметил-5-децин-4,7- диол	0,095	Нет.	Нет.		126-86-3	204-809-1		
Этилгексанол-2	0,095	Нет.	Нет.		104-76-7	203-234-3		

Гигиенические нормативы в воздухе рабочей зоны

			<u>-</u>			
Компоненты	Массовая доля, %	ПДК р.з., мг/м3	ОБУВ, мг/м3	Класс опасности	№ CAS	Nº EC
Mineral Spirits	0,08	900 Пар.	300 Пар.	4	8052-41-3	232-489-3
Патентованный материал	0,061216	Нет.	Нет.		Не применимо	-
Hydrotreated Heavy Naphtha	0,048	Нет.	Нет.		64742-48-9	265-150-3
ТРИЭТИЛЕНТЕТРАМИН	0,0459	0,3 Пар и аэрозоль.	Нет.	2	112-24-3	203-950-6
Ацетат метилового эфира пропиленгликоля	0,036	10 Пар.	Нет.	4	108-65-6	203-603-9
SC Solvent 100 - Aromatic Hydrocarbon Solvents	0,036	Нет.	Нет.		64742-95-6	265-199-0
1,2,4-Триметилбензол	0,0096	30 Пар.	10 Пар.	3	95-63-6	202-436-9
Фосфорная кислота (ortophosphoric Acid) Пар	0,006	Нет.	Нет.		7664-38-2	231-633-2
2-Methoxy-1-Propylacetate (impuritey)	0,0012	Нет.	Нет.		70657-70-4	274-724-2
2-Ethylhexylacrylate	0,001192	Нет.	Нет.		103-11-7	203-080-7
Этилакрилат	0,000792	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)

Пыль может раздражать органы дыхания.

4.1.2 При воздействии на

Вызывает тяжёлые ожоги кожи. Вредно при попадании на 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.

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

нечезают, обратитесь к врачу. Немелленно снять заглязненн

Немедленно снять загрязненную одежду. Промыть кожу водой/принять душ. Немедленно вызвать врача или специалиста токсикологического центра. Химические ожоги должен лечить врач. Перед повторным использованием выстирать загрязненную одежду.

4.2.3. При попадании в глаза

Не тереть 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. Немедленно вызвать врача или специалиста токсикологического центра.

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.

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

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

тушения пожаров 5.5 Запрещенные средства

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

тушения пожаров 5.6 Средства

При пожаре необходимо надевать автономный дыхательный аппарат и полный комплект

индивидуальной защиты при

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

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

6.1.2 Средства индивидуальной защиты в аварийных ситуациях

Удалите с этого участка весь персонал, в присутствии которого нет необходимости. Обеспечить адекватную вентиляцию. Не вдыхать пыль. Надеть респиратор с пылевым фильтром. Одеть очки безопасности с боковыми защитными стёклами (или химические очки) и лицевой щиток. 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 Если это достаточно безопасно, перекройте поток материала.

Крупномасштабный разлив/рассыпание: Увлажните водой и произведите обвалование для последующей утилизации. Впитать с помощью вермикулита, сухого песка или земли и поместить в емкости. Загрузите материал лопатой в контейнер для отходов. После утилизации продукта промыть участок водой.

Ограниченные разливы: Смести высосать пылесосом рассыпавшееся и собрать в подходящий контейнер для утилизации. 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 сброса в канализацию, водную среду или на землю.

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

7.1 Меры безопасности при обращении с химической продукцией

7.1.1 Системы Нет никаких специальных рекомендаций.

инженерных мер безопасности

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

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 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
1,2,4-Триметилбензол (CAS 95-63-6)	TWA	10 мг/м3	Пар.
	Максимально разовая	30 мг/м3	Пар.
Alumina Trihydrate (CAS 21645-51-2)	TWA	6 мг/м3	Аэрозоль.
Mineral Spirits (CAS 8052-41-3)	TWA	300 мг/м3	Пар.
	Максимально разовая	900 мг/м3	Пар.
Ацетат метилового эфира пропиленгликоля (CAS 108-65-6)	Максимально разовая	10 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.
	Максимально разовая	15 мг/м3	Пар.

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. 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

Пылезащитная маска.

индивидуальной защиты органов дыхания

8.3.3 Средства защиты

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

лицевой щиток.

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

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 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 серый

Запах аммиачный. Порог запаха Нет в наличии.

9.2 Параметры, характеризующие основные свойства продукции

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

плавления/замерзания

Начальная температура точка Нет в наличии.

кипения и интервал кипения

>148,9 °C (>300,0 °F) 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 5,1 mm Hg

Плотность пара 3,6

Плотность 12,50 фунт/галлон Вязкость Нет в наличии.

Растворимости

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

(н-октанол/вода)

Дополнительная информация

Предел взрываемости Не взрывоопасен.

0,7 Скорость испарения

Воспламеняемость (твердое вещество, газ) Неприменимо.

Окислительные Свойства Не окисляющий.

Удельный вес 1.5

10. Стабильность и реакционная способность

10.1 Химическая

При нормальных условиях материал стабилен.

стабильность

Продукты разложения

Опасные продукты разложения неизвестны.

10.2 Реакционная

Продукт стабилен и относительно инертен при нормальных условиях использования,

способность

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

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. Пыль может раздражать органы дыхания, кожу и глаза.

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

Специфическая избирательная токсичность,

поражающая отдельные

органы-мишени многократное воздействие

Не классифицировано.

Не классифицировано.

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

Действие на верхние дыхательные пути

Пыль может раздражать органы дыхания. Вдыхание пылевых частиц материала может вызывать раздражение органов дыхания. Может вызывать раздражение органов дыхания.

Респираторная или кожная сенсибилизация Нет в наличии.

Сенсибилизация

Не является респираторным сенсибилизатором.

дыхательных путей Сенсибилизация кожи

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

Разъедание/раздражение кожи

Серьезное

повреждение/раздражени

е глаз

При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

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

Данный продукт предположительно не влияет на репродукцию и развитие.

воспроизводства Мутагенность

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

или генотоксическими свойствам.

Кумулятивность Нет в наличии. Другие хронические воздействия

Нет в наличии.

11.6 Показатели острой

токсичности

Вредно при попадании на кожу.

Компоненты Биологические виды 1,2,4-Триметилбензол (CAS 95-63-6)

Острое

При попадании на кожу

LD50 Кролик > 3160 мг/кг

Проглатывание (перорально)

LD50 Крыса 3280 мг/кг

Alumina Trihydrate (CAS 21645-51-2)

Острое

Проглатывание (перорально)

LD50 Крыса > 5000 мг/кг

Силикон диоксид (CAS 112945-52-5)

Острое

Проглатывание (перорально)

LD50 Крыса > 22500 мг/кг

ТРИЭТИЛЕНТЕТРАМИН (CAS 112-24-3)

<u>Острое</u>

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

LD50 Кролик 2740 мг/кг

Проглатывание (перорально)

LD50 Крыса 1530 мг/кг

Этилакрилат (CAS 140-88-5)

<u>Острое</u>

Проглатывание (перорально)

LD50 Крыса 760 - 1020 мг/кг

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.

Результаты теста

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, Ig Kow

3.78 1.2.4-Триметилбензол 3,16 - 7,15 Mineral Spirits Этилакрилат 1,32

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

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 применении продукции в быту использования или утилизации.

Остаточные отходы/

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

неиспользованные продукты

14. Информация при перевозках (транспортировании)

ADR (ДΟΠΟΓ)

UN3066 Номер ООН

Надлежащее отгрузочное и транспортное наименования

КРАСКА (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, глазурь, полироль, жидкий наполнитель и жидкую основу для лака) или ЛАКОКРАСОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ (включая разбавитель или ослабитель краски)

Класс(ы) опасности при транспортировке

класс 8 **Дополнительная** опасность

8 Знак(и) опасности(ей) 80 Опасность No. (ADR) Код ограничения Ε проезда через туннели Маркировка Ш Номер Опасности для

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

UN number UN3066 **UN** proper shipping name Paint

Transport hazard class(es)

Class 8 Subsidiary hazard Ш Packing group **Environmental hazards** No. **ERG Code** ЯI

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 UN3066 PAINT **UN** proper shipping name

Transport hazard class(es)

Class 8 **Subsidiary hazard 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. Не установлены.

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 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 (DSI)	Да

Перечень веществ, отсутствующих на территории страны

(NDSL)

Канада

Нет

Страна(-ы) или регион Инвентарное название В реестре (да/нет)* Китай Реестр существующих химических веществ в Китае (IECSC) Да Европа Европейский реестр существующих коммерческих Нет химических веществ (EINECS) Европа Европейский список зарегистрированных химических Нет веществ (ELINCS) Япония Каталог существующих и новых химических веществ (ENCS) Нет Корея Список существующих химических продуктов (ECL) Нет Перечень Новой Зеландии Новая Зеландия Да Филиппины Перечень химреактивов и химических веществ (PICCS), Да Фипиппины Тайвань Тайваньский реестр химических веществ (TCSI) Да Соединенные Штаты Перечень по Закону о контроле токсических веществ (TSCA) Да

16. Дополнительная информация

16.1 Сведения о пересмотре ПБ

Дата выпуска 01-июль-2023 **Сведения о пересмотре** 04-февраль-2025

Версия № 03

Предыдущий РПБ № Неприменимо.

Внесены изменения в Это

пункты

Этот документ претерпел значительные изменения и подлежит пересмотру в полном

объеме.

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

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.

Америки и Пуэрто-Рико
*«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).