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 DEVCON® Wear Guard™ 300RTC Resin

наименование

Другие способы идентификации

SKU# 0178

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, дермальная Класс 5

Разъедание/раздражение кожи Класс 2

Серьезное повреждение/раздражение глаз Класс 2А

Сенсибилизация, кожи

Мутагенность зародышевых клеток Класс 2 Канцерогенность Класс 1B

Опасности для Опасность для водной среды, длительное Класс 2

окружающей среды воздействие

2.2 Сведения о предупредительной маркировке по ГОСТ 31340-2013

2.2.1 Сигнальное слово Опасно

2.2.2 Символы опасности



2.2.3 Краткая характеристика опасности (Н-фразы)

H313 Может причинить вред при попадании на кожу. H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.

Н317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

Н319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

Н341 Предполагается, что данное вещество вызывает генетические дефекты.

Н350 Может вызывать раковые заболевания.

Н411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Меры по предупреждению опасности

Предотвращение

Р201 + Р202 Перед использованием пройти инструктаж по работе с данной продукцией и ознакомиться

с инструкциями по технике безопасности.

Р261 Избегать вдыхания тумана/паров. Р264 После работы тщательно вымыть.

Р273 Избегать попадания в окружающую среду. Р280 Использовать средства защиты глаз/лица.

Р280 Использовать перчатки.

Реагирование

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

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.

Р308 + Р311 При подозрении на возможность воздействия обратиться за медицинской помощью.

Р321 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.

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

Р391 Ликвидировать просыпания/проливы/утечки.

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

Неизвестно.

Дополнительная информация

94,46 % смеси состоит из компонента(ов) неизвестной острой кожной токсичности. 97,55 % смеси состоит из компонента(ов) неизвестной острой токсичности при вдыхании. 99,4 % смеси состоит из компонента(ов), представляющих неизвестную острую опасность для водной среды. 66,96 % 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
Бокситы , Calcined	65,11	Нет.	Нет.		92797-42-7	296-578-9
Phenol Polymer With Formaldehyde, Glycidyl Ether	27,5	Нет.	Нет.		28064-14-4	-
RESORCINOL DIGLYCIDYL ETHER	4,94	Нет.	Нет.		101-90-6	202-987-5
Hydrophobic Silicon Dioxide, Аморфный	1,85	Нет.	Нет.		67762-90-7	-
3-(trimethoxysilyl)propyl Glycidyl Ether	0,5	Нет.	Нет.		2530-83-8	219-784-2

Гигиенические нормативы в воздухе рабочей зоны

Компоненты	Массовая доля, %	ПДК р.з., мг/м3	ОБУВ, мг/м3	Класс опасности	№ CAS	Nº EC
Патентованный материал	0,05	Нет.	Нет.		Не применимо	-
Ксилол	0,04	150 Пар.	50 Пар.	3	1330-20-7	215-535-7
1-Бутанол	0,01	30 Пар.	10 Пар.	3	71-36-3	200-751-6
Этилбензол	0,01	150 Пар.	50 Пар.	4	100-41-4	202-849-4

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.

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 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. В случае плохого самочувствия обратиться к врачу

4.2.5. Противопоказания

Нет в наличии.

Общие рекомендации

ПРИ оказании воздействия или обеспокоенности: Обратиться к врачу. Если Вы плохо себя чувствуете, обратиться за медицинским советом (если возможно, показать этикетку). 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 (СО2).

5.5 Запрещенные средства тушения пожаров

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

5.6 Средства индивидуальной защиты при

При пожаре необходимо надевать автономный дыхательный аппарат и полный комплект

тушении пожаров

защитной одежды.

5.7 Специфика при тушении

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

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 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. Поместите материал в подходящие контейнеры, обозначенные ярлыками и закрытые крышками. 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

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. 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

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-Бутанол (CAS 71-36-3)	TWA	10 мг/куб. м.	Пар.
	Максимально разовая	30 мг/куб. м.	Пар.
Ксилол (CAS 1330-20-7)	TWA	50 мг/куб. м.	Пар.
	Максимально разовая	150 мг/куб. м.	Пар.
Этилбензол (CAS 100-41-4)	TWA	50 мг/куб. м.	Пар.
	Максимально разовая	150 мг/куб. м.	Пар.

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 наделжащим индивидуальным защитным снаряжением.

8.3.2 Средства индивидуальной защиты Химический респиратор с картриджем против органических паров и с маской, закрывающей всё лицо.

органов дыхания

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

быту

В случае необходимости надеть соответствующую термо-защитную одежду.

8.3.4 Средства индивидуальной защиты при использовании в

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 Жидкость.

Агрегатное состояние Жидкость. Жидкость. Форма выпуска Цвет серый. Запах Слегка

Порог запаха Нет в наличии.

9.2 Параметры, характеризующие основные свойства продукции

Водородный показатель (рН) Нет в наличии. Температура

плавления/замерзания

Нет в напичии.

Начальная температура

точка кипения и интервал

200 °C (392 °F) расчетные данные

кипения

Температура вспышки 150,0 °С (302,0 °F) расчетные данные

Температура самовозгорания Нет в наличии. Температура разложения Нет в наличии. Нет в наличии. Давление пара 2,12 г/см3 Плотность Нет в наличии. Вязкость

Растворимости

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

(н-октанол/вода)

Дополнительная информация

Предел взрываемости Воспламеняемость

Не взрывоопасен. Неприменимо.

(твердое вещество, газ)

Окислительные Свойства

Не окисляющий.

Удельный вес

2.12

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. Контакт с кожей. Попадание в глаза.

11.3 Поражаемые органы, ткани и системы человека

Специфическая избирательная токсичность, поражающая органы-мишени в результате однократного Не классифицировано.

воздействия

Специфическая избирательная

Не классифицировано.

токсичность, поражающая отдельные

органы-мишени многократное воздействие

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

Действие на верхние

Нет в наличии.

дыхательные пути

Респираторная или

кожная сенсибилизация

Нет в напичии.

Сенсибилизация

дыхательных путей

Не является респираторным сенсибилизатором.

Сенсибилизация кожи Продукт предположительно не вызывает сенсибилизации кожи.

11.5 Сведения об опасных отдаленных последствиях воздействия продукции на организм

Разъедание/раздражение

кожи

При попадании на кожу вызывает раздражение.

При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

повреждение/раздражени

е глаз

Токсичность при

аспирации

Серьезное

Не представляет опасности при вдыхании.

Может вызывать раковые заболевания. Канцерогенность

Монографии IARC. Общая оценка канцерогенности

RESORCINOL DIGLYCIDYL ETHER

2В Возможно канцерогенное для людей.

(CAS 101-90-6)

Ксилол (CAS 1330-20-7) Этилбензол (CAS 100-41-4) 3 Канцерогенность для людей не классифицируется.

2В Возможно канцерогенное для людей.

Влияние на функцию воспроизводства

Данный продукт предположительно не влияет на репродукцию и развитие.

Мутагенность Предполагается, что данное вещество вызывает генетические дефекты. Кумулятивность Нет в наличии.

Другие хронические

воздействия

Продолжительная экспозиция может вызвать хронические эффекты.

Может причинить вред при попадании на кожу.

11.6 Показатели острой

токсичности

Компоненты Биологические виды Результаты теста

1-Бутанол (CAS 71-36-3)

Острое

При попадании на кожу

LD50 Кролик 3400 мг/кг

Проглатывание (перорально)

LD50 Крыса 0,79 - 4,3600000000000000 г/ кг

Ксилол (CAS 1330-20-7)

Острое

При попадании на кожу

LD50 Кролик > 43 r/ kr

Проглатывание (перорально)

LD50 Крыса 3523 - 8600 мг/кг

Этилбензол (CAS 100-41-4)

Острое

При попадании на кожу

LD50 Кролик 17800 мг/кг

Проглатывание (перорально)

LD50 3500 мг/кг Крыса

12. Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Общая характеристика воздействия на объекты окружающей среды

Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

12.2 Пути воздействия на окружающую среду

Опасное воздействие может быть вызвано попаданием больших количеств продукта в объекты окружающей среды в результате аварийных ситуаций при транспортировании, хранении, применении, разгерметизации оборудования и тары и при неорганизованном размещении отходов.

12.3 Наиболее важные характеристики воздействия на окружающую среду

12.3.1 Гигиенические

нормативы

Нет в наличии.

Название материала: DEVCON® Wear Guard™ 300RTC Resin

12.3.2 Показатели экотоксичности

Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

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

Стойкость и

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

биоразлагаемость

Биоаккумуляция

Коэффициент распределения октанол/вода, Ig Kow

1-Бутанол 0.88 Ксилол 3,12 - 3,2Этилбензол 3.15

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 (ДΟΠΟΓ)

Не нормируется как опасные товары.

IATA

Не нормируется как опасные товары.

IMDG

Не нормируется как опасные товары.

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

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)	Нет
Канада	Перечень веществ, находящихся на территории страны (DSL)	Да
Канада	Перечень веществ, отсутствующих на территории страны (NDSL)	Нет
Китай	Реестр существующих химических веществ в Китае (IECSC)	Нет
Европа	Европейский реестр существующих коммерческих химических веществ (EINECS)	Нет
Европа	Европейский список зарегистрированных химических веществ (ELINCS)	Нет
Япония	Каталог существующих и новых химических веществ (ENCS)	Нет
Корея	Список существующих химических продуктов (ECL)	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

^{*«}Да» означает, что все компоненты данного продукта соответствуют положениям перечня, которые устанавливаются руководящей страной

16. Дополнительная информация

16.1 Сведения о пересмотре ПБ

28-июль-2023 Дата выпуска

Версия № 01

Предыдущий РПБ № Неприменимо.

Внесены изменения в

пункты

Идентификация продукта и компании: Регистрационные номера продукта

Смесь / Информатор И от Неблагодарность: Ингредиенты Физические и химические свойства: Разнообразные свойства ГОСТ 19433-88. Грузы опасные. Классификация и маркировка.

16.2 Перечень источников данных, использованных при составлении паспорта

безопасности

требования.

ГОСТ 12.1.044-89. Система стандартов безопасности труда. Пожароврывоопасность

ГОСТ 12.1.004-91. Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие

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.

[«]Нет» означает, что один или более компонентов данного продукта не соответствуют положениям перечня, которые устанавливаются руководящей страной(-нами).

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.