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 **PLEXUS® MA530 White Activator**

наименование

Другие способы идентификации

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

Bay 150 Адрес

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Ирландия V14 DF82

Обслуживание потребителей Контактное лицо

Телефон 353(61)771500

353(61)471285

Электронная почта customerservice.shannon@itwpp.com 44(0) 1235 239 670 (24 часы)

Телефон экстренной 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

Опасности для

Физическая опасность Опасности для здоровья человека

Воспламеняющиеся жидкости Разъедание/раздражение кожи Кпасс 2 Класс 2

Раздражение дыхательных путей

Серьезное повреждение/раздражение глаз Класс 2А

Сенсибилизация, кожи

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные

категории 3 органы-мишени при однократном

воздействии

Опасность для водной среды, острое

воздействие окружающей среды

Кпасс 3

Класс 3

Опасность для водной среды, длительное

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)

Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
H317	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H335	Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.
H402	Вредно для водных организмов.
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Меры по предупреждению опасности

Беречь от нагревания/искр/открытого огня/горячих поверхностей Не курить.
Держать в плотно закрытой/герметичной таре.
Заземлить металлические части электроустановок и электрооборудования.
Использовать взрывобезопасное электрическое/вентиляционное/осветительное
оборудование.
Использовать искробезопасные инструменты.
Беречь от статического электричества.
Избегать вдыхания тумана/паров.
После работы тщательно вымыть.
Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом помещении.
Избегать попадания в окружающую среду.

Р280 **Реагирование**

ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду,
кожу промыть водой/под душем.
ПРИ ВДЫХАНИИ: Свежий воздух. Покой. Обратиться за медицинской помощью при плохом
самочувствии.
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.
При плохом самочувствии обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к
врачу-специалисту/терапевту.
Специальные меры первой помощи (см. на этой этикетке).
При возникновении раздражения кожи обратиться за медицинской помощью.
Если раздражение глаз не проходит: Обратиться за медицинской помощью.
Снять всю загрязненную одежду и выстирать ее перед повторным использованием.

В случае пожара: используйте для тушения подходящую среду.

Использовать перчатки/спецодежду/средства защиты глаз/лица.

Хранение

 P403 + P233
 Хранить в хорошо вентилируемом месте в плотно закрытой/герметичной упаковке.

 P403 + P235
 Хранить в прохладном, хорошо вентилируемом месте.

 P405
 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

P370 + P378

е Неизвестно.

Дополнительная информация Нет.

3. Состав (информация о компонентах)

3.1 Сведения о продукции в целом

3.1.1 Химическое 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
Метилметакрилат	56,37	20 Пар.	10 Пар.	3	80-62-6	201-297-1
Патентованный материал	28,44	Нет.	Нет.		Не применимо	-

Гигиенические нормативы в воздухе рабочей зоны

Компоненты	Массовая доля, %	ПДК р.з., мг/м3	ОБУВ, мг/м3	Класс опасности	№ CAS	№ EC
Benzyl 3-isobutyryloxy-1-isopropyl-2,2-di methylpropyl Phthalate	7,34	Нет.	Нет.		16883-83-3	240-920-1
Диоксид титана	3,13	Нет.	10 Аэрозоль.	4	13463-67-7	236-675-5
Парафиновый воск	0,98	Нет.	Нет.		8002-74-2	232-315-6
TRIS(2,4-DITERT-BUTYLPHENY L) PHOSPHITE	0,98	Нет.	Нет.		31570-04-4	250-709-6
ПИРИДИН , 3 ,5-DIETHYL-1,2-DIHYDRO-1-PH ENYL-2-P ROPYL-	0,92	Нет.	Нет.		34562-31-7	252-091-3
Proprietary Powder	0,78	Нет.	Нет.		Смесь	-
	0,55	Нет.	Нет.		403730-32-5	-
DODECANE-1-THIOL	0,49	Нет.	Нет.		112-55-0	203-984-1
БУТА-1,3-ДИЕН	0,01	100 Пар.	Нет.	4	106-99-0	203-450-8
Этилакрилат	0,01	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)

Может вызывать раздражение органов дыхания.

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. При плохом самочувствии обратиться в токсикологический центр или к врачу-специалисту/терапевту.

4.2.2. При воздействии на кожу

Немедленно снять загрязненную одежду. Промыть кожу водой/принять душ. 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

Немедленно снять всю зараженную одежду. 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. Перед повторным использованием выстирать загрязненную одежду.

5. Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Общая характеристика пожаровзрывоопасности

Продукт огнеопасен (горюч) согласно ГОСТ 12.1.044. Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

5.2 Показатели

пожаровзрывоопасности

Более подробная информация приведена в разделе 9.

5.3 Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность

Пары могут образовывать взрывчатые смеси с воздухом. Пары могут перемещаться на значительное расстояние от источника возгорания и приводить к возгоранию в обратном направлении. 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 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

При пожаре и/или взрыве избегать вдыхания дыма. 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. Во время уборки используйте подходящие средства защиты и одежду. Удалите все источники огня (в зоне не допускаются курение, огонь, искры или пламя). Проветривать закрытые помещения, прежде чем в них входить. 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. 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

Удалите все источники огня (в зоне не допускаются курение, огонь, искры или пламя). Держать горючие материалы (дерево, бумагу, масло и т.д.) на удалении от пролитого или рассыпанного материала. Беречь от статического электричества. Использовать искробезопасные инструменты. 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. Использовать негорючий материал, например, вермикулит, песок или землю для впитывания вещества и сбора в контейнер для последующей утилизации. После утилизации продукта промыть участок водой.

Ограниченные разливы: Соберите остатки с помощью песка, земли или другого негорючего материала и поместите в контейнеры для последующей 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.

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

Все оборудование, используемое для обращения с продуктом, должно быть заземлено.

Используйте неискрящие инструменты и взрывобезопасное оборудование.

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

Соблюдать надлежащие правила промышленной гигиены. Применять индивидуальные

средства защиты, рекомендуемые в разделе 8 ПБ.

Местная и общая вентиляция

перевозке

Взрывозащитная общая и местная вытяжная вентиляция.

7.2 Правила хранения химической продукции

7.2.1 Условия и сроки безопасного хранения Хранить в недоступном для посторонних месте. Хранить вдали от источников тепла, искр и открытого пламени. Хранить в прохладном, сухом месте, избегать попадания прямого солнечного света. Держать в плотно закрытой/герметичной таре. Хранить в хорошо вентилируемом месте. Хранить в помещении с дождевальными аппаратами. 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
БУТА-1,3-ДИЕН (CAS 106-99-0)	Максимально разовая	100 мг/куб. м.	Пар.
Диоксид титана (CAS 13463-67-7)	TWA	10 мг/куб. м.	Аэрозоль.
Метилметакрилат (CAS 80-62-6)	TWA	10 мг/куб. м.	Пар.
	Максимально разовая	20 мг/куб. м.	Пар.
Этилакрилат (CAS 140-88-5)	TWA	5 мг/куб. м.	Пар.
	Максимально разовая	15 мг/куб. м.	Пар.

8.2 Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентрациях

Нет в наличии.

Средства инженерного контроля

Взрывозащитная общая и местная вытяжная вентиляция. 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.

Используйте соответствующую химически стойкую одежду. Другие

Опасность при термическом воздействии

В случае необходимости надеть соответствующую термо-защитную одежду.

8.3.4 Средства

индивидуальной защиты при использовании в

Продукт не предназначен для использования в быту.

быту

Общие указания по гигиене

Не курить при использовании. 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 паста. Агрегатное состояние Жидкость. Форма выпуска паста

Цвет Нет в наличии.

Fragrant Запах

Нет в наличии. Порог запаха

9.2 Параметры, характеризующие основные свойства продукции

Водородный показатель (рН) Нет в наличии.

Температура -48 °C (-54,4 °F) расчетные данные

плавления/замерзания

Начальная температура

точка кипения и интервал

100,5 °С (212,9 °F) расчетные данные

кипения

10,0 °C (50,0 °F) расчетные данные Температура вспышки 435 °C (815 °F) расчетные данные Температура самовозгорания

Нет в наличии. Температура разложения

Верхний/нижний пределы воспламеняемости или пределы взрываемости

1,7 %

Нижний предел

взрываемости (%)

12.5 % Верхний предел

взрываемости (%)

28 mm Hg Давление пара

Плотность 0.94 г/см3 расчетные данные

Нет в наличии. Вязкость

Растворимости

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

(н-октанол/вода)

Дополнительная информация

Предел взрываемости Не взрывоопасен. Воспламеняемость Неприменимо.

(твердое вещество, газ)

Окислительные

Не окисляющий.

Свойства

Удельный вес 0,94 расчетные данные

10. Стабильность и реакционная способность

10.1 Химическая При нормальных условиях материал стабилен.

стабильность

Опасные продукты разложения неизвестны.

Продукты разложения 10.2 Реакционная

Продукт стабилен и относительно инертен при нормальных условиях использования,

способность хранения и транспортировки. 10.3 Условия, которых следует избегать

Избегать нагревания, искр, открытого пламени и других источников воспламенения. Избегайте повышения температуры выше точки вспышки. Контакт с несовместимыми

материалами.

Возможность опасных

реакций

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

Несовместимые материалы

Сильные окислители. Нитраты. Пероксиды.

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). Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей. Раздражение кожи. Может вызывать

покраснение и боль.

Вдыхание. Контакт с кожей. Попадание в глаза. 11.2 Пути воздействия

11.3 Поражаемые органы, ткани и системы человека

Специфическая избирательная токсичность, поражающая органы-мишени в

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

Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.

Действие на верхние

дыхательные пути

Нет в наличии.

Респираторная или

кожная сенсибилизация

Нет в наличии.

Сенсибилизация

Не является респираторным сенсибилизатором.

дыхательных путей

Сенсибилизация кожи

Продукт предположительно не вызывает сенсибилизации кожи.

Разъедание/раздражение

кожи

При попадании на кожу вызывает раздражение.

повреждение/раздражени

При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

е глаз

Токсичность при

Не представляет опасности при вдыхании.

аспирации

Серьезное

11.5 Сведения об опасных отдаленных последствиях воздействия продукции на организм

Канцерогенность

Монографии IARC. Общая оценка канцерогенности

БУТА-1,3-ДИЕН (CAS 106-99-0) 1 Канцерогенное для людей.

Диоксид титана (CAS 13463-67-7) 2В Возможно канцерогенное для людей.

Метилметакрилат (CAS 80-62-6) 3 Канцерогенность для людей не классифицируется.

Этилакрилат (CAS 140-88-5) 2В Возможно канцерогенное для людей.

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

БУТА-1,3-ДИЕН (CAS 106-99-0) Вдыхание

Влияние на функцию воспроизводства

Мутагенность

Данный продукт предположительно не влияет на репродукцию и развитие.

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

Название материала: PLEXUS® MA530 White Activator

токсичности

Неизвестны.

Компоненты Биологические виды Результаты теста

DODECANE-1-THIOL (CAS 112-55-0)

Острое

Проглатывание (перорально)

LD50 Мышь 316 мг/кг

БУТА-1,3-ДИЕН (CAS 106-99-0)

Острое

Проглатывание (перорально)

LD50 Крыса 5480 мг/кг

Диоксид титана (CAS 13463-67-7)

Острое

При попадании на кожу

LD50 Хомяк >= 10000 мг/кг

Проглатывание (перорально)

LD50 Крыса > 10000 мг/кг

Метилметакрилат (CAS 80-62-6)

Острое

Проглатывание (перорально)

LD50 Крыса 7800 мг/кг

Этилакрилат (CAS 140-88-5)

Острое

При попадании на кожу

LD50 Кролик 1800 мг/кг

Проглатывание (перорально)

LD50 Крыса 760 - 1020 мг/кг

12. Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Общая характеристика воздействия на объекты окружающей среды

Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями. 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

Нет в наличии.

нормативы

12.3.2 Показатели экотоксичности

Вредно 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

DODECANE-1-THIOL6,18БУТА-1,3-ДИЕН1,99Метилметакрилат1,38Этилакрилат1,32

Миграция в почве Нет записанных данных.

Прочие вредные воздействия

Продукт содержит летучие органические соединения, которые обладают потенциалом образования фотохимического озона.

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)

Номер ООН UN1133

Надлежащее отгрузочное

КЛЕЯЩИЕ ВЕЩЕСТВА, содержащие легковоспламеняющуюся жидкость, Limited Quantity

и транспортное наименования

Класс(ы) опасности при транспортировке

3 класс подкласс 3 Знак(и) опасности(ей) 30 Опасность No. (ADR) D/E Код ограничения 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 UN1133

UN proper shipping name Transport hazard class(es) Adhesives containing flammable liquid, Limited Quantity

3 Class Subsidiary risk Ш **Packing group Environmental hazards** No. **ERG Code**

Other information

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

Passenger and cargo

aircraft

Allowed with restrictions.

Cargo aircraft only

Allowed with restrictions.

IMDG

UN number UN1133

UN proper shipping name Transport hazard class(es) ADHESIVES containing flammable liquid, Limited Quantity

3 Class Subsidiary risk Ш **Packing group**

Environmental hazards Marine pollutant

No. F-E, S-D **EmS**

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

ADR (ДОПОГ); 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

БУТА-1,3-ДИЕН (CAS 106-99-0) Вдыхание

Прекурсоры, подлежащие контролю в Российской Федерации (Постановление N 681 от 30 июня 1998 г., Список IV)

Метилметакрилат (CAS 80-62-6)

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)	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	Да

Страна(-ы) или регион Инвентарное название В реестре (да/нет)*

Филиппины Перечень химреактивов и химических веществ (PICCS), Не

Филиппины

Тайвань Тайваньский реестр химических веществ (TCSI) Да

Соединенные Штаты Перечень по Закону о контроле токсических веществ (TSCA)

Америки и Пуэрто-Рико

16. Дополнительная информация

16.1 Сведения о пересмотре ПБ

Дата выпуска 04-июль-2023 **Сведения о пересмотре** 02-август-2023

Версия № 03

Предыдущий РПБ № Неприменимо.

16.2 Перечень источников данных, использованных при составлении паспорта безопасности

ГОСТ 19433-88. Грузы опасные. Классификация и маркировка.

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

ГОСТ 12.1.044-89. Система стандартов безопасности труда. 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

Да

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

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