



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
PHILLYCLAD 1775/620TS RESIN

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

Идентификатор продукта

Название продукта PHILLYCLAD 1775/620TS RESIN

Номер продукта 3461R

Относящиеся к делу определенные пользователи вещества или смеси и не рекомендуемые виды использования

Идентифицированные виды использования Смола.

Данные о поставщике паспорта материала

Поставщик

ITW Performance Polymers
Bay 150
Shannon Industrial Estate
Co. Clare
Ireland
V14 DF82
353(61)771500
353(61)471285
mail@itwpp.com

Номер телефона экстренной связи организации, предоставляющей консультации при возникновении чрезвычайных ситуаций

Номер телефона срочного вызова +44(0)1235 239 670 (24h)

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности

Классификация вещества или смеси

Физические опасности Не классифицируется

Опасности для здоровья человека Раздраж. кожу 2 - H315 Раздраж. глаз. 2 - H319 Сенсibiliз. кожи. 1 - H317

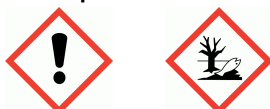
Опасности для окружающей среды Хронич. токс. для водн. ср. 2 - H411

Окружающая среда

Продукт содержит вещество, которое токсично для водных организмов и может оказывать долгосрочное отрицательное воздействие на водную среду.

Элементы маркировки

Пиктограмма



PHILLYCLAD 1775/620TS RESIN

Сигнальное слово	Осторожно
Краткая характеристика опасности	H315 Вызывает раздражение кожи. H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию. H319 Вызывает серьезное раздражение глаз. H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
Меры предосторожности	P273 Не допускать попадания в окружающую среду. P280 Пользоваться защитными перчатками/ защитной одеждой/ средствами защиты глаз/ лица. P302+P352 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: промыть большим количеством воды. P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: осторожно промыть водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание. P333+P313 Если происходит раздражение кожи или появление сыпи: обратиться к врачу.
Дополнительная информация на маркировочном знаке	EUN205 Содержит составляющие эпоксидов. Может вызывать аллергическую реакцию.
Содержит	EPOXY RESIN (Number average MW <= 700)
Прочие опасности	
Продукт не содержит никаких веществ, классифицируемых как СБТВ (стойкие, биоаккумулирующиеся и токсичные вещества) и ОСОБ (особо стойкие и особо биоаккумулирующиеся).	

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о компонентах

Смеси

Эпоксидная смола (среднее значение молекулярного веса <= 700)	60-100%
Номер в реестре CAS: 25068-38-6	
Классификация	
Раздраж. кожу 2 - H315	
Раздраж. глаз. 2 - H319	
Сенсибилиз. кожи. 1 - H317	
Хронич. токс. для водн. ср. 2 - H411	

Полный текст для всех кратких характеристик опасности представлен в Разделе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

Описание мер первой помощи

Общая информация	В случае происшествия или плохого самочувствия, немедленно обратиться к врачу (показать маркировку, где возможно).
Вдыхание	Сразу же вынести пострадавшего на свежий воздух. При затрудненном дыхании может потребоваться кислород. Если и потом будете чувствовать какой-либо дискомфорт, обратитесь к врачу.
Проглатывание	Тщательно промыть рот водой. Дать выпить большое количество воды. Вместо воды дать молока, если есть возможность. Пострадавший должен находиться под наблюдением. Не вызывать рвоту. Если появится рвота, следует держать голову низко опущенной, чтобы рвотные массы не попали в лёгкие. Сразу же обратиться к врачу. Покажите Паспорт безопасности этого вещества медицинскому персоналу.

PHILLYCLAD 1775/620TS RESIN

Контакт с кожей	Сразу же снять загрязненную одежду и промыть кожу водой с мылом. Сразу же промыть большим количеством воды. Если после промывания раздражение не проходит, обратиться к врачу.
Контакт с глазами	Сразу же промыть большим количеством воды. Снимите все контактные линзы и широко отодвиньте веки. Продолжать промывать в течение по крайней мере 15 минут. Если после промывания раздражение не проходит, обратиться к врачу. Покажите Паспорт безопасности этого вещества медицинскому персоналу.

Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и проявляющиеся с задержкой.

Общая информация	Тяжесть описанных симптомов будет варьироваться в зависимости от концентрации и продолжительности воздействия.
-------------------------	--

Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и, в случае необходимости, специального лечения

Примечания для врача	Нет никаких специальных рекомендаций. Если есть сомнения, сразу же обращайтесь к врачу.
-----------------------------	---

РАЗДЕЛ 5: Меры пожаротушения

Средства пожаротушения.

Подходящие средства пожаротушения	Тушить пеной, диоксидом углерода или сухим порошком.
--	--

Конкретные опасности, обусловленные данным химическим веществом или смесью

Конкретные опасности	Токсичные газы или пары.
-----------------------------	--------------------------

Советы пожарным

Защитные действия во время пожаротушения	Burns only if pre-heated. (1) В замкнутых или плохо вентилируемых пространствах необходимо носить респиратор с подачей воздуха. Охлаждать распыленной водой разогретые от пожара контейнеры и убрать их с места пожара, если это можно сделать без риска.
---	---

Специальное защитное оборудование для пожарных	Носить ВДА с положительным избыточным давлением и надлежащую защитную одежду.
---	---

РАЗДЕЛ 6: Меры в связи с аварийным выбросом

Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Меры индивидуальной защиты	Избегать вдыхания паров и контакта с кожей и глазами. Ликвидировать все источники возгорания. Обеспечить отвечающую требованиям вентиляцию.
-----------------------------------	---

Меры предосторожности для окружающей среды

Меры предосторожности для окружающей среды	Необходимо своевременно сообщать в Управление охраны окружающей среды или другой надлежащий нормативный орган о разливах или неконтролируемых стоках в водоводы.
---	--

Методы и материалы для локализации и очистки

Методы для очистки	Абсорбировать разлитое вещество негорючим абсорбирующим материалом. Собрать и поместить в подходящие контейнеры для утилизации отходов и безопасно запечатать. Контейнеры с собранным разлитым веществом должны иметь надлежащие этикетки с правильной символикой о содержимом и об опасности.
---------------------------	--

Ссылка на другие разделы

Ссылка на другие разделы	Носить защитную одежду, как описано в Разделе 8 этого паспорта безопасности вещества.
---------------------------------	---

PHILLYCLAD 1775/620TS RESIN

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

Меры предосторожности для безопасного обращения

Меры предосторожности при использовании Избегать контакта с кожей и глазами. Не есть, не пить и не курить при работе с продуктом. Следует ввести хорошие процедуры по личной гигиене. Вымыть водой с мылом руки и все другие загрязненные части тела перед уходом с рабочего места. Необходимо выбросить загрязненную одежду и обувь.

Условия для безопасного хранения, включая все несовместимые вещества и смеси

Меры предосторожности при хранении Хранить в герметично закрытом, первоначальном контейнере в сухом, прохладном и хорошо вентилируемом месте. Хранить вдалеке от несовместимых материалов (смотрите Раздел 10).

Конкретный конечный пользователь (пользователи)

Конкретный конечный пользователь (пользователи) Установленные виды использования этого продукта подробно даны в Разделе 1.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием/ средства индивидуальной защиты

Комментарии по ингредиентам Нет никаких известных ПДК для ингредиента (ингредиентов).

Контроль за воздействием

Защитное оборудование



Применимые меры технического контроля

Предоставить отвечающую требованиям общую и местную вытяжную вентиляцию. Для этого продукта или ингредиентов соблюдать все ПДК на рабочем месте.

Защита глаз/лица

Носить плотно прилегающие защитные очки от брызг химикатов или лицевой щиток. Средства индивидуальной защиты для глаз и лица должны соответствовать ГОСТу Р 12.4.230.1-2007 (EN 166-2002) "ССБТ. Средства индивидуальной защиты глаз. Общие технические требования".

Защита рук

Следует носить устойчивые к действию химикатов, герметичные перчатки, соответствующие требованиям утвержденного стандарта, если оценка риска указывает на возможность контакта с кожей. Для защиты рук от низких температур перчатки должны соответствовать ГОСТу Р EN 374-2009 "Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты рук. Перчатки, защищающие от химикатов и микроорганизмов. Общие технические требования. Методы испытаний". Выбранные перчатки должны иметь период разрыва по крайней мере 8 часов.

Защита других участков кожи и тела

На случай контакта с химикатом носить передник или защитную одежду.

Гигиенические меры

Предоставить станцию для промывки глаз и аварийный душ. Следует ввести хорошие процедуры по личной гигиене. Вымыть водой с мылом руки и все другие загрязненные части тела перед уходом с рабочего места.

PHILLYCLAD 1775/620TS RESIN

Защита органов дыхания	Если вентиляция не отвечает требованиям, необходимо носить подходящие средства защиты органов дыхания. Выбор респиратора должен быть основан на уровнях воздействия, опасностях продукта и безопасных предельно-допустимых пределах воздействия на рабочем месте выбранного респиратора. Проверить, чтобы респиратор плотно прилегал к лицу, а фильтр систематически заменялся. Носить респиратор, оборудованный следующим фильтрующим элементом: Фильтр для органических паров. Газовый фильтр, тип A2. Респираторы с полу- и четверть-маской с заменяемыми фильтрующими элементами должны соответствовать ГОСТу Р 12.4.190-99 "Полумаски и четвертьмаски из изолирующих материалов. Общие технические условия."
-------------------------------	---

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

Информация об основных физико-химических свойствах

Внешний вид	Вязкая жидкость.
Запах	Почти без запаха.
pH	pH (концентрированный раствор): NEUTRAL
Температура плавления	N/D°C
Начальная температура кипения и интервал	>260°C @
Температура вспышки	>204°C
Плотность пара	>1
Относительная плотность	1.19 @ °C
Растворимость (растворимости)	Малорастворимо в воде.
Другая информация	Нет в наличии.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

Реакционная способность	Кислоты. Сильные окислители.
Стабильность	Вещество устойчиво при нормальных температурах окружающей среды и, когда используется согласно рекомендации.
Возможность опасных реакций	Не будет полимеризоваться.
Условия, которых следует избегать	Не допускать воздействия тепла, пламени и других источников возгорания.
Материалы, которых следует избегать	Сильные кислоты. Сильные окислители. Щелочи - органические.
Опасные продукты разложения	Огонь или высокие температуры могут формировать опасные для здоровья пары.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

Информация о токсикологических воздействиях

PHILLYCLAD 1775/620TS RESIN

Вдыхание	Маловероятно, что этот продукт опасен при вдыхании из-за низкого давления пара при температуре окружающей среды.
Проглатывание	При проглатывании может вызвать дискомфорт.
Контакт с кожей	Немного раздражающее. Может вызвать сенсibilизацию при контакте с кожей.
Контакт с глазами	Раздражает глаза.
Путь введения	Контакт с кожей и/или глазами

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

Экотоксичность	Токсично для водных организмов, может вызвать долгосрочные вредные последствия для водной среды.
Токсичность	Крайне токсично для обитающих в воде организмов.
<u>Стойкость и разлагаемость</u>	
Стойкость и разлагаемость	Нет данных по биоразлагаемости этого продукта.
<u>Потенциал биоаккумуляции</u>	
Потенциал биоаккумуляции	Доступных данных по биоаккумуляции нет.
<u>Миграция в почве</u>	
Мобильность	Не допускать разливов или стоков в дренажные трубы, канализацию или водоводы.
<u>Другие виды неблагоприятного воздействия</u>	
Другие отрицательные воздействия	Нет в наличии.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

Методы обработки отходов

Общая информация	При работе с отходами необходимо выполнять правила техники безопасности, применимые к обращению с этим продуктом.
Методы удаления отходов	Утилизация отходов на официальном полигоне отходов в соответствии с требованиями местных нормативных органов по утилизации отходов.
Класс отходов	08 04 99

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

Общее	Нет никакой другой известной информации.
<u>Номер ООН</u>	
№ ООН (ДОПОГ/МПОГ)	3082
№ ООН (МКМПОГ)	3082
№ ООН (МОГА)	3082
<u>Надлежащее отгрузочное наименование ООН</u>	
Правильное транспортное название (ДОПОГ/МПОГ)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (EPOXY RESIN (Number average MW <= 700))
Правильное транспортное название (МКМПОГ)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (EPOXY RESIN (Number average MW <= 700))

PHILLYCLAD 1775/620TS RESIN

Правильное транспортное название МОГА ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (EPOXY RESIN (Number average MW <= 700))

Классификация опасности при перевозке

Класс ДОПОГ/МПОГ 9

Маркировка ДОПОГ/МПОГ 9

Класс МКМПОГ 9

Класс/подразделение МОГА 9

Транспортная маркировка**Группа упаковки**

Группа упаковки ДОПОГ/МПОГ III

Группа упаковки МКПОГ III

Группа упаковки МОГА III

Опасности для окружающей среды

Вещества, опасные для окружающей среды/ морские загрязнители

**Специальные меры предосторожности для пользователя**

EmS F-A, S-F

Номер распознавания опасности (ДОПОГ/МПОГ) 90

Перевозки массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/78 и Кодексом МКХ Никакой информации не требуется.

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Дата редакции 06.04.2018

Редакция 7

Дата замены 03.05.2016

Характеристики опасности полностью H315 Вызывает раздражение кожи.
H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

PHILLYCLAD 1775/620TS RESIN

Эта информация касается только конкретно указанного материала и может не подходить для такого материала, используемого в сочетании с какими-либо другими материалами или в каком-либо процессе. Такая информация является, насколько компании известно и насколько мы убеждены, точной и надежной по данным на указанную дату. Однако, не дается никакой гарантии, поручительства или заявления, касающихся ее точности, надежности или полноты. В обязанность пользователя входит убедиться в том, что данная информация отвечает его конкретному применению.