

ЛИСТ ДАННЫХ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Страница 1 of 5

Permabond A905 Surface Conditioner - Aerosol

Пересмотр 9
Дата пересмотра 5-Nov-2007

1 Сведения об организации (лице) - производителе или поставщике

Название продукта	Permabond A905 Surface Conditioner - Aerosol
Компания	Permabond Engineering Adhesives Ltd Wessex Business Park Wessex Way Colden Common Hampshire SO21 1WP United Kingdom
Телефон	+44 (0)1962 711661
Факс	+44 (0)1962 711662

2 Наименование (название) и состав вещества или материала

Опасные ингредиенты

	Конц.	CAS	EINECS	Знаки/R -фраза(ы)
Butane	10-20%	106-97-8	203-448-7	F+; R12
N,N-Dimethyl-p-toluidine	0.1-1%	99-97-8	202-805-4	T; R23/24/25 R33 R52/53
Heptane.	50-100%	142-82-5	205-563-8	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R50/53

3 Виды опасного воздействия и условия их возникновения

Основные риски	Высоко воспламеняющееся Раздражает кожу Очень токсичное для водных организмов, может вызывать долгосрочные опасные воздействия на водную окружающую среду Испарения могут вызвать сонливость и головокружение
Попадание на кожу	Повторяющаяся или продолжительная экспозиция может вызвать раздражение кожи и дерматит вследствие обезжиривающих свойств продукта.

4 Меры первой помощи

Попадание на кожу	Вымойте с мылом и водой. При появлении симптомов обратитесь за медицинской помощью.
Попадание в глаза	Немедленно промойте большим количеством воды в течение 15 минут, держа веки открытыми. Если раздражение или болезненные симптомы продолжаются, обратитесь за медицинской помощью.
Вдыхание	Перенесите подвергшегося воздействию человека на свежий воздух. При появлении симптомов обратитесь за медицинской помощью.
Проглатывание	При проглатывании немедленно обратитесь к врачу и покажите этот контейнер или ярлык Не вызывать рвоту: содержит дистилляты нефти и/или ароматические растворители.

Permabond A905 Surface Conditioner - Aerosol

Пересмотр 9
Дата пересмотра 5-Nov-2007

5 Меры и средства обеспечения пожарной безопасности

Средства пожаротушения	Порошковый огнетушитель пена.
Опасность возникновения пожара	Горение образует раздражающий, токсичный и неприятный дым. Окись углерода, двуокись углерода и неизвестные углеводороды.
Средства защиты	Надевайте: Автономный дыхательный аппарат

6 Меры по предотвращению чрезвычайных ситуаций

Меры личной безопасности	Удалите все источники загорания. Эвакуируйте персонал в безопасную зону.
Меры безопасности для окружающей среды	Не допускайте попадания продукта в сточные каналы.
Методы очистки	Для небольшого количества: Испаряется быстро. При большом количестве пролитой жидкости: Абсорбируйте с помощью инертного, абсорбирующего материала Произведите уборку. Переместите в подходящие, маркированные контейнеры для отходов.

7 Правила обращения и хранения

Перемещение	Не вдыхайте газ/испарения/пары/брызги Не разбрызгивайте над открытым огнем или над раскаленными материалами.
Хранение	Контейнер под давлением. Обеспечьте защиту от воздействия солнечных лучей и температур, превышающих 50 °С. В целях безопасности на случай пожара банки следует хранить отдельно, в закрытых контейнерах.

8 Правила и меры по обеспечению безопасности пользователя

Технические методы	Обеспечьте надлежащую вентиляцию в рабочем помещении.
Защита органов дыхания	Обычно не требуется.
Защита рук	Рекомендуются перчатки из нитриловой резины или перчатки марки Viton. X/б или другие впитывающие перчатки надевать не следует. Перчатки должны соответствовать стандарту EN 374.
Защита зрения	Для защиты от выплесков применяйте защитные очки или защитную маску для лица. Индивидуальная защита для глаз должна соответствовать стандарту EN 166.
Средства защиты	Следует надеть специальную рабочую одежду, комбинезон или лабораторный халат. Вымойте руки перед принятием пищи или посещением туалетной комнаты.

Permabond A905 Surface Conditioner - Aerosol

Пересмотр 9
Дата пересмотра 5-Nov-2007

9 Физические и химические свойства

Описание	Жидкий
Цвет	Зеленый
Запах	Характерный
Температура кипения	102°C
Температура воспламенения	-26°C
Давление насыщенного пара	187 mm Hg
Относительная плотность	0.7
Растворимость в воде	нерастворим в воде
Вязкость	~0.7 mPa.s
Плотность пара	>1
Скорость испарения	5.45
Температура плавления	<-20°C

10 Стабильность и химическая активность

Устойчивость	Устойчивый
--------------	------------

11 Токсичность

Коррозионная активность	Раздражает кожу
Аллергия	не известен
Повторяющееся или длительное воздействие	Продолжительный контакт с кожей может обезжирить кожу и вызвать дерматит.
Мутагенный эффект	не известен
Канцерогенное действие	не известен
Дополнительная информация	Токсичные свойства данного продукта не были полностью оценены. Требуется применение обычных гигиенических процедур. Избегать прямого контакта с кожей и глазами. Не заглатывать, не вдыхать

12 Воздействие на окружающую среду

Экотоксичность	Очень токсичное для водных организмов, может вызывать долгосрочные опасные воздействия на водную окружающую среду
----------------	---

13 Утилизация и захоронение отходов (остатков)

Общие сведения	Утилизация отходов должна производиться в соответствии с национальными, региональными и местными установлениями.
Методы утилизации	Не протыкайте и не бросайте в огонь даже после использования. Не распыляйте над открытым огнем или над раскаленными материалами.
Утилизация упаковки	Пустая тара может содержать остатки продукта; следуйте инструкциям Листа Безопасности и предупреждениям на этикетке упаковки даже после полного использования продукта.

Permabond A905 Surface Conditioner - Aerosol

Пересмотр 9
Дата пересмотра 5-Nov-2007

14 Правила транспортирования

ADR/RID (Правила международной перевозки опасных грузов автотранспортом/по железной дороге)

UN 1950

Класс 2

Правильное АЭРОЗОЛИ .
название груза

Класс упаковки -
ID -

IMDG (Международный кодекс морской перевозки опасных грузов)

UN 1950

Класс 2

Код EmS F-D S-U

Класс упаковки -
Загрязнитель .
морской среды

IATA (Международная ассоциация воздушного транспорта)

UN 1950

Класс 2

Класс упаковки -
Побочный риск see SP63

15 Информация о международном и национальном законодательстве

Знаки

F - Легко воспламеняется; Xi - Раздражающее; N - Опасно для окружающей среды



R -фраза(ы)

R11 - Высоко воспламеняющееся
R38 - Раздражает кожу
R50/53 - Очень токсичное для водных организмов, может вызывать долгосрочные опасные воздействия на водную окружающую среду
R67 - Испарения могут вызвать сонливость и головокружение

S -фраза(ы)

S9 - Держать в хорошо проветриваемом помещении
S16 - Держать подальше от источников возгорания - Не курить
S23 - Не вдыхайте газ/испарения/пары/брызги
S51 - Используйте только в хорошо проветриваемых помещениях

Permabond A905 Surface Conditioner - Aerosol

Пересмотр 9
Дата пересмотра 5-Nov-2007

16 Дополнительная информация

Текст сообщений об опасности в Разделе 2	<p>R11 - Высоко воспламеняющееся R12 - Чрезвычайно воспламеняющееся R23/24/25 - Токсичное при вдыхании, при контакте с кожей и при глотании R33 - Опасность кумулятивного воздействия R38 - Раздражает кожу R50/53 - Очень токсичное для водных организмов, может вызывать долгосрочные опасные воздействия на водную окружающую среду R52/53 - Вредное для водных организмов, может вызывать долгосрочное опасное воздействие в водной окружающей среде. R65 - Опасен: может причинить вред легким при вдыхании R67 - Испарения могут вызвать сонливость и головокружение</p>
Общие сведения	<p>При сборе материала для составления данного Листа Безопасности были учтены Директивы 1999/45/ЕС и 91/155/ЕЕС. Данная информация предоставлена промышленным пользователям для оценки безопасности и влияния на здоровье. Следует ссылаться на местные или общенациональные законодательные документы по охране здоровья, безопасности и защите окружающей среды. Данная информация не определяет пригодность данного продукта для решения специфических задач.</p>
Дополнительная информация	<p>□ - □</p>
Пересмотр	<p>Данный документ отличается от его предыдущей версии в следующих областях: 14 - aDR/RID (Правила международной перевозки опасных грузов автотранспортом/по железной дороге)</p>