

Раздел 1 Реквизиты вещества / препарата и компании / предприятия

1.1. Идентификатор продукта

Наименование продукта: ACID #8 ETCH PRIMER

Код продукта: ACID/1

1.2. Соответствующее идентифицированное применение вещества или препарата и не рекомендуемое использование

1.3. Информация о поставщике в паспорте безопасности

Название компании: U-POL Limited
Denington Industrial Estate
Denington Road
Wellingborough
Nothants
NN8 2QH
United Kingdom

Телефон: +44-(0)-1933 230300

Факс: +44-(0)-1933 425797

Email: technical@u-pol.com

1.4. Номер телефона для сообщения об авариях и вызова помощи

на в случае аварийных ситуаций: +44-(0)-1933 230310

Раздел 2: Оценка риска для здоровья

2.1. Классификация вещества или препарата

Классификация (DSD/DPD): -: R10; Xn: R20/21/22; Xi: R38; Xi: R41

Неблагоприятные воздействия: Воспламеняющееся. Вредное при вдыхании, при контакте с кожей и при глотании.
Раздражает кожу. Опасность серьезного повреждения глаз.

Классификация (CLP): Данный продукт не классифицируется в CLP.

2.2. Элементы маркировки

Элементы марк. (DSD/DPD):

Символы опасности: Вреден.



Фразы риска: R10: Воспламеняющееся.

R20/21/22: Вредное при вдыхании, при контакте с кожей и при глотании.

R38: Раздражает кожу.

R41: Опасность серьезного повреждения глаз.

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

ACID #8 ETCH PRIMER

Страница: 2

- Фразы безопасности:** S16: Держать подальше от источников возгорания: Не курить.
S26: При контакте с глазами немедленно обильно промывайте водой и обратитесь к врачу.
S36/37/39: Пользуйтесь соответствующей защитной одеждой, перчатками и средствами защиты глаз/лица.

2.3. Другие виды риска:

Другие виды риска: Может вызвать возгорание. Может вызывать сенсбилизацию при контакте с кожей.

СБТ: Данное вещество не считается стойким, биоаккумулируемым и токсичным веществом.

Раздел 3: Состав / информация об ингредиентах

3.2. Препараты

Опасные ингредиенты:

XYLENE

EINECS	CAS	Классификация (DSD/DPD)	Классификация(CLP)	Процент
215-535-7	1330-20-7	-: R10; Xn: R20/21; Xi: R38	Flam. Liq. 3: H226; Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H312; Skin Irrit. 2: H315	10-30%

ISOBUTANOL

201-148-0	78-83-1	-: R10; Xi: R37/38; Xi: R41; -: R67	Flam. Liq. 3: H226; Acute Tox. 4: H302; STOT SE 3: H335; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; STOT SE 3: H336	1-10%
-----------	---------	-------------------------------------	---	-------

BUTAN-1-OL

200-751-6	71-36-3	-: R10; Xn: R22; Xi: R37/38; Xi: R41; -: R67	Flam. Liq. 3: H226; Acute Tox. 4: H302; STOT SE 3: H335; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; STOT SE 3: H336	10-30%
-----------	---------	--	---	--------

1-METHOXY-2-PROPANOL

203-539-1	107-98-2	-: R10; -: R67	Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336	10-30%
-----------	----------	----------------	-------------------------------------	--------

THERMOPLASTIC ACRYLIC RESIN

-	-	-	-	10-30%
---	---	---	---	--------

Раздел 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

Контакт с кожей: Немедленно снять всю загрязненную одежду и обувь во избежание их прилипания к коже. Немедленно промойте большим количеством воды с мылом.

Контакт с глазами: Промойте глаза проточной водой в течение 15 минут. Доставьте пострадавшего в лечебное учреждение для осмотра специалистом.

Проглатывание: Не вызывайте рвоту. Прополощите рот водой. Срочно доставьте пострадавшего в лечебное учреждение.

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

ACID #8 ETCH PRIMER

Страница: 3

Вдыхание: Вынесите пострадавшего из зоны воздействия, соблюдая при этом меры собственной безопасности.

4.2. Наиболее важные симптомы и нарушения, как острые, так и отдаленные

Контакт с кожей: Могут наблюдаться раздражение и краснота в месте контакта.

Контакт с глазами: Может наблюдаться раздражение и краснота.

Проглатывание: Может наблюдаться болезненность и покраснение слизистой оболочки полости рта и глотки.

Вдыхание: Могут наблюдаться раздражение горла и чувство стеснения в груди.

Отдаленные рез. воздействия: Немедленные последствия воздействия можно ожидать после кратковременного воздействия.

4.3. Указание о срочной медицинской помощи и необходимые специальные методы лечения

Меры срочной помощи лечение: В помещении должен иметься фонтанчик для промывания глаз.

Раздел 5: Меры пожарной безопасности

5.1. Огнегасящие составы

Огнегасящие составы: Углекислый газ. Сухие порошковые химикаты. Спиртовая или полимерная пена. Не используйте воду.

5.2. Специфические факторы риска, связанные с веществом или препаратом

Риски при воздействии: При горении выделяет токсичные газы: углекислый газ / угарный газ.

5.3. Рекомендации для пожарных

Рекомендации для пожарных: Работайте в изолирующем противогазе. Работайте в защитной одежде во избежание контакта с кожей и глазами.

Раздел 6: Мероприятия при случайном выбросе

6.1. Меры личной предосторожности, индивидуальные средства защиты и порядок действий в аварийной обстановке

Меры личной предосторожн: Информацию об индивидуальных средствах защиты см. в разделе 8 ПБ.

6.2. Меры экологической безопасности

Меры экологич. безопасности: Не выливайте в канализацию и дренажную систему. Локализируйте разливы при помощи валиков.

6.3. Методы и материалы, используемые для локализации и очистки

Методы очистки: Впитайте с помощью сухой земли или песка. Вымойте место разливания большим количеством воды.

6.4. Ссылки на другие разделы

См. в разделе 8 ПБ.

Раздел 7: Правила обращения и хранения

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

ACID #8 ETCH PRIMER

Страница: 4

7.1. Меры предосторожности при работе

Правила обращения: Обеспечьте достаточную вентиляцию рабочей зоны. Курение запрещено.

7.2. Условия безопасного хранения, включая несовместимые материалы

Условия хранения: Храните в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Храните вдали от источников возгорания. Держать крышку контейнера плотно закрытой.

Соответствующая упаковка: Необходимо хранить только в упаковке предприятия-изготовителя.

7.3. Специальное конечное назначение

Специальное конечное назначение: Данные отсутствуют.

Раздел 8: Предотвращение воздействия на организм и индивидуальные средства защиты

8.1. Контролируемые параметры

Опасные ингредиенты:

XYLENE

Безопасные уровни воздействия на рабочем месте: Взвешенная пыль

	8 ч	15 мин	8 ч	15 мин
EU	50 ppm	100 ppm	-	-

1-МЕТНОХУ-2-ПРОПАНОЛ

	8 ч	15 мин	8 ч	15 мин
EU	100 ppm	150 ppm	-	-

8.2. Предотвращение воздействия на организм

Инженерные мероприятия: Обеспечьте достаточную вентиляцию рабочей зоны. Убедитесь, что осветительное и электрическое оборудование не является источником возгорания.

Защита органов дыхания: Противогаз с принудительной подачей воздуха (по стандарту EO139).

Защита рук: Перчатки из нитрильного каучука.

Защита глаз: Защитная маска.

Средства защиты кожи: Закрывающая шею защитная одежда с эластичными манжетами.

Раздел 9: Физические и химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Физическое состояние: Жидкость

Цвет: Светло-серый

Запах: Характерный запах

Скорость испарения: Умеренный

Растворимость в воде: Нерастворим

Растворим также в: Большинство органических растворителей.

Вязкость: Вязкий

Кинематическая вязкость): 1500 cps

Пределы воспламеняемости: 1.0

верхний: 6.6

Температура вспышки: 21

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

ACID #8 ETCH PRIMER

Страница: 5

Темп. самовоспламенения: 490

Относительная плотность: 1.05

VOC g/l: 670

9.2. Прочая информация

Прочая информация: Неприменимо.

Раздел 10: Стойкость и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

Реакционная способность: Стоек при рекомендуемых условиях транспортировки и хранения.

10.2. Химическая стойкость

Химическая стойкость: Стойкий при нормальных условиях.

10.3. Возможность опасных реакций

Опасные реакции: При обычных условиях транспортировки и хранения опасные реакции не протекают.
При воздействии условий и материалов, перечисленных ниже, может происходить разложение.

10.4. Нежелательные условия

Нежелательные условия: Нагрев. Источники возгорания.

10.5. Несовместимые материалы

10.6. Опасные продукты разложения

Оп. продукты разложения: При горении выделяет токсичные газы: углекислый газ / угарный газ.

Раздел 11: Токсикологическая информация

11.1. Информация о токсикологическом действии

Характерные для смеси результаты воздействия:

Результат воздействия	Путь поступления	Основание
Острая токсичность (вреден)	INH DRM ING	Опасен: расчетное значение
Раздражение	OPT DRM	Опасен: расчетное значение

Симптомы / пути поступления в организм

Контакт с кожей: Могут наблюдаться раздражение и краснота в месте контакта.

Контакт с глазами: Может наблюдаться раздражение и краснота.

Проглатывание: Может наблюдаться болезненность и покраснение слизистой оболочки полости рта и глотки.

Вдыхание: Могут наблюдаться раздражение горла и чувство стеснения в груди.

Отдаленные рез. воздействия: Немедленные последствия воздействия можно ожидать после кратковременного воздействия.

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

ACID #8 ETCH PRIMER

Страница: 6

Раздел 12: Экологическая информация

12.1. Токсичность

Значения экотоксичности: Неприменимо.

12.2. Стойкость и способность разлагаться

Стойкость и способность: Не подвержен биологическому разложению.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Пот. биоаккумуляции: Данные отсутствуют.

12.4. Подвижность в почве

Подвижность: Тяжелее воды.

12.5. Результаты оценки принадлежности к PBT и vPvB

Оценка СБТ: Данное вещество не считается стойким, биоаккумулятивным и токсичным веществом.

12.6. Прочие вредные воздействия

Прочие вредные воздействия: Очень токсичен для водных организмов.

Раздел 13: Рекомендации по утилизации

13.1. Методы утилизации отходов

Метод утилизации: Сжигание на земле.

Операции по регенерации: Используется, главным образом, в качестве топлива или иного средства для получения энергии.

Утилизация упаковки: Захороните на полигоне захоронения отходов или иным методом, предусмотренным для опасных и токсичных отходов.

Обратите внимание: Пользователю следует иметь в виду, что возможно существование местных и национальных положений относительно порядка утилизации.

Раздел 14: Транспортирование

14.1. Номер ООН

Номер ООН: UN1263

14.2. Правильное техническое название по стандартной международной торговой классификации ООН

Наименование: КРАСКА

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировании

Оп. при транспортировке: 3

14.4. Упаковочная группа

Упаковочная группа: II

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

ACID #8 ETCH PRIMER

Страница: 7

14.5. Опасность для окружающей среды

Опасен для окруж. среды: Нет

Marine pollutant: Нет

14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

Особые меры пред: В особых мерах предосторожности нет необходимости.

аничения проезда через туннели: D/E

тегория транспортного средства: 2

Раздел 15: Инструктивная информация

15.1. Директивы и законодательные нормы по охране труда, технике безопасности

15.2. Оценка химической безопасности

Оценка хим. безопасности: Оценка химической безопасности вещества или смеси поставщиком проведена не была.

Раздел 16: Прочая информация

Прочая информация

Прочая информация: Этот перечень мер безопасности составлен по директиве 453/2010.

Фразы в разделе 2 / 3: H226: Воспламеняющаяся жидкость и пар.

H302: Вредно при проглатывании.

H312: Наносит вред при контакте с кожей.

H315: Вызывает раздражение кожи.

H318: Вызывает серьезные повреждения глаз.

H332: Наносит вред при вдыхании.

H335: Может вызывать раздражение дыхательных путей.

H336: Может вызывать сонливость или головокружение.

R10: Воспламеняющееся.

R20/21/22: Вредное при вдыхании, при контакте с кожей и при глотании.

R20/21: Вредное при вдыхании и при контакте с кожей.

R22: Вредное при глотании.

R37/38: Раздражает респираторную систему и кожу.

R38: Раздражает кожу.

R41: Опасность серьезного повреждения глаз.

R67: Испарения могут вызвать сонливость и головокружение.

Юридич. отказ от претензий: По нашему мнению вышеупомянутая информация верная, но она возможно не полная, поэтому должна рассматриваться лишь как директивная, направляющая. Фирма не несет ответственности за повреждения, возникшие при обращении или контакте с вышеупомянутым продуктом.