

ЛИСТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТА

Полиэфирный Полиол PURANOL F 3500

1. Идентификация Продукта Компании

Химическое Наименование/Торговое Имя: PURANOL F 3500

Название производителя: Shanghai Fujia Fine Chemical Co., LTD

Адрес : RM D-E 25 FL, International Shipping & Finance center, No.720 Pudong Ave, Shanghai China.

Телефон международного департамента : 86 021 50816057

2. Идентификация Вреда

Обзор Чрезвычайной ситуации

Цвет: Бесцветный **Форма:** жидкий **Аромат:** небольшой.

Продукт излагает немного или несколько вреда будучи пролитым. Используйте брызги холодной воды, чтобы охладить выставленные огню контейнеры, чтобы минимизировать риск разрыва.

Раздражающие газы/пары могут быть испущены во время горения или теплового разложения.

Потенциальные Воздействия на здоровье

Основные Пути Попадания: Кожный контакт, Контакт с Глазами

ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ЧЕЛОВЕКА и ПРИЗНАКИ ЧРЕЗМЕРНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ

Основные Эффекты Воздействия

Острые Эффекты Воздействия

Для продукта: PURANOL F 3500

Не предполагается, что вызовет какие-либо неблагоприятные острые воздействия на здоровье.

Хронические Эффекты Воздействия

Для продукта: PURANOL F 3500

Не предполагается, что вызовет какие-либо неблагоприятные острые воздействия на здоровье.

Канцерогенность:

Никаких Канцерогенных веществ согласно IARC, NTP и/или OSHA

3. Состав/Информация о Компонентах

Нет очевидной опасности для применения в промышленности.

4. Экстренная помощь и Скорая помощь

Зрительный контакт

В случае контакта, мойте глаза потоком с большим количеством чуть теплой воды. Получите медицинское обслуживание, если раздражение развивается.

Кожный контакт

В случае кожного контакта, зоны поражения надо мыть с мылом и водой. Полностью чистите обувь перед повторным использованием. Помойте одежду перед повторным использованием. Получите медицинское обслуживание, если раздражение развивается и сохраняется.

Вдыхание

При вдыхании переместитесь к свежему воздуху. Если дыхание является затрудненным, дайте кислород. Получите медицинское обслуживание, если раздражение развивается.

Прием пищи

При проглатывании, не вызывайте рвоту только если на этом не настаивает медперсонал.

Получите медицинское обслуживание.

5. Средства пожаротушения

Подходящие средства тушения: Двуокись Углерода (CO₂), Сухой химикат, Пена, водные брызги для больших пожаров.

Специальные Противопожарные Процедуры

Пожарники должны быть снабжены отдельным дыхательным аппаратом, чтобы защититься от потенциально ядовитых и раздражающих паров. Яд и раздражающие газы/пары могут быть испущены во время горения или теплового разложения. Используйте брызги холодной воды, чтобы охладить подвергаемые огню контейнеры, чтобы минимизировать риск разрыва.

6. Меры при Случайном Пролитии

Процедуры Пролития и Утечки

Огородите дамбой или плотиной пролитый материал и управляйте дальнейшим разливом, если возможно. Накройте пролитие инертным материалом (например, сухой песок или земля), и соберите для надлежащей утилизации. Соберите и поместите в соответственно отмеченные запечатываемые контейнеры для утилизации. Промойте область пролития с мылом и водой.

7. Обработка и хранение

Температура хранения:

максимум: 70 °C (158 °F)

Период Хранения

24 месяца

Предосторожности по Обращению/Хранению

Обращайтесь в соответствии с хорошей промышленной гигиеной и практикой обеспечения безопасности. Хорошо мойте после обработки. Сохраняйте контейнер закрытым если он не в использовании. Материал является гигроскопическим и может поглотить небольшие количества атмосферной влажности. Если загрязнение с изоцианатами подозревается, вновь не запечатывайте контейнеры. Избегайте ингаляции пара или тумана.

Дальнейшая Информация об Условиях Хранения

Материал может быть сохранен благополучно при окружающих температурах.

8. Контроль выбросов/личная защита

Промышленная Гигиена/Меры Вентиляции

Используйте местную и общую выхлопную вентиляцию, чтобы управлять уровнями выбросов.

Защита органов дыхания

Не требуется при нормальных условиях использования. NIOSH одобрил воздушный респиратор во время уборки, обработки высокой температурой или когда тепловое разложение подозревается.

Защита рук

Перчатки от проникновения, перчатки из Бутилкаучука, Нитриловые резиновые перчатки. Неопреновые перчатки.

Защита глаз

Защитные очки с боковой защитой

Защита кожи и тела

Никакие специальные требования защиты кожи во время нормальной обработки и использования.

Дополнительные Защитные Меры.

Служащие должны вымыть руки и лицо перед едой, питьем, или использованием табачных изделий. Обучите и тренируйте служащих в безопасном использовании и обработке этого продукта.

9. Физические и химические свойства

Форма:	жидкость
Цветность	Бесцветная
Аромат:	небольшой
pH фактор:	5.0-7.0
Точка замерзания:	Не Установлена
Точка/диапазон кипения:	> 250 C @ 1,013hPa
Точка возгорания:	Не установлена
Давление пара:	Не Установлено
Удельный Вес:	1.021 @ 25C
Растворимость в Воде:	Менее 1%
Температура самовозгорания:	Нет доступной информации
Температура разложения:	Не установлено
Вязкость, динамика:	550-750 cP @ 25 °C (77 F)
Молекулярная масса:	-
Гидроксильное число:	46-50mgKOH/g
Гигроскопичность:	гигроскопический

10. Стабильность и Реактивность

Вредная Реакция

Опасная полимеризация не появляется.

Стабильность

Устойчивый

Материалы, которые надо избегать

Окисляющие агенты, изоцианаты

Условия, которых надо избегать

Ни одного неизвестно.

Опасные продукты разложения

При Огневом и Тепловом Разложении: Двуокись Углерода (CO₂), оксид углерода (CO), окиси азота (NO_x), плотной черный дым. Другие неопределенные составы

11. Токсикологическая информация

Данные о Токсичности PURANOL F 3500

Уведомление о Токсичности

Нет доступных данных для этого продукта.

12. Экологическая информация

Экологические Данные для PURANOL F 3500

Дополнительные Экотоксикологические Замечания

Нет доступных данных для этого продукта.

13. Размышления об утилизации

Метод Утилизации Отходов

Утилизация отходов должна быть в соответствии с существующими федеральными, государственными и местными законами о контроле за состоянием окружающей среды.

Меры Предосторожности по Пустым Контейнерам

Ремонт или утилизация от пустого контейнера должны быть в соответствии с правительственными инструкциями. Пустые контейнеры сохраняют остаток продукта; соблюдайте все предосторожности для продукта. Не нагревайте или не режьте контейнер электрическим или газовым факелом.

14. Транспортная Информация

Наземный транспорт (DOT)

Не регулируется

Морской транспорт (IMDG)

Не регулируется

Воздушный транспорт (ИКАО/IATA)

Не регулируется

15. Информация об управляющем органе

Нет данных

16. Другая информация

Эта информация предоставляется без гарантии, экспресса или подразумевается. Эта информация, как полагают, соответствует лучшему знанию Shanghai Fujia Fine Chemical Co., LTD. Однако информация в этом ЛИСТЕ БЕЗОПАСНОСТИ имеет отношение только к определенному материалу, определяемому здесь. Shanghai Fujia Fine Chemical Co., LTD не принимает юридической ответственности за использование или уверенность относительно информации в этом ЛИСТЕ БЕЗОПАСНОСТИ.