

## Паспорт Безопасности

### 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА И КОМПАНИИ

Название продукта	Corsathox DHA-515	
Применение	Поверхностно-активное вещество Ингибитор коррозии	
Адрес компании	Corsicana Technologies, Inc. P.O. Box 1898 Corsicana, Texas 75151 США	
Для экстренной связи	1-800-424-9300 (CHEMTREC) 1-703-527-3887 (CHEMTREC - International) 1-903-874-9500 (Corsicana)	

### 2. СОСТАВ/ ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ

Вещество	№ CAS	Вес %
Оксиалкилированный амин	патентованное	60.0-80.0
Амин канифоли	61790-47-4	10.0-30.0

### 3. ОПИСАНИЕ РИСКОВ

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	ОПАСНО!
Внешний вид и запах	Жидкость янтарного цвета. Аминный запах
Опасности для здоровья	Едкое
Физические опасности	Пожароопасность не ожидается.
Экологическая опасность	Опасно для окружающей среды

#### ОПАСНОСТИ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ

Кожа	Вызывает ожоги
Глаза	Вызывает ожоги
Вдыхание	Вызывает ожоги
Проглатывание	Вызывает ожоги.

#### ПОТЕНЦИАЛЬНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Токсично для водных организмов, может оказывать длительное негативное воздействие в водной среде.

### 4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Кожа	Немедленно смыть мылом с большим количеством воды, при этом снять всю загрязненную одежду и обувь. Немедленно обратиться к врачу.
Глаза	Немедленно промыть большим количеством воды, приподнимая веки, минимум 15 минут. Немедленно обратиться к врачу.
Вдыхание	Переместить на свежий воздух . Немедленно обратиться к врачу. Если пациент не дышит — сделать искусственное дыхание.
Проглатывание	Немедленно обратиться к врачу. Немедленно дать выпить большое количество воды. Никогда ничего не давать перорально пострадавшему без сознания.

### 5. МЕРЫ ПОЖАРОТУШЕНИЯ

Точка вспышки	> 93 °C РМСС
Средства тушения	Разбрызгивание воды, спиртоустойчивая пена, сухой порошок или CO <sub>2</sub> .
Особые опасности	Пары тяжелее воздуха и могут распространяться вдоль земли на значительное расстояние, или могут быть перемещены вентиляцией к источникам возгорания. Пустые упаковки могут содержать остатки продукта. Не подвергать давлению, не резать, не нагревать, не сваривать и не подвергать контейнеры действию пламени или других источников возгорания.
Средства защиты пожарных	Использовать автономный дыхательный аппарат положительного давления и полный защитный костюм. Тщательно очистить снаряжение после использования.
Опасные продукты горения	Продукты горения могут включать монооксид углерода, диоксид углерода и оксиды азота.

Доп. рекомендации	Эвакуировать персонал из зоны и тушить пожар с безопасного расстояния. С помощью разбрызгивания воды охлаждать поверхности. Если возможно, перекрыть утечку. Если утечка не воспламенилась, необходимо рассеять пары с помощью разбрызгивания воды.
-------------------	---

## 6. МЕРЫ ПРИ УТЕЧКЕ

Методы уборки	Устранить все источники возгорания. Не курить, не допускать открытое пламя или искры в опасной зоне. Остановить утечку, если это не сопряжено с риском. Перед началом уборки, возможно, будет необходимо нейтрализовать жидкости. Засыпать утечку песком или другим негорючим абсорбентом, поместить в контейнеры для дальнейшей утилизации. Всегда использовать средства индивидуальной защиты
Защита окружающей среды	Не допускать попадания продукта в водостоки (водоемы).

## 7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Общие предосторожности	При обращении соблюдать правила техники безопасности и гигиены на производстве. Не допускать воздействия материала, удалять материал из глаз, с кожи и одежды. Тщательно мыться после работы с материалом. Не вдыхать пары. Использовать только при достаточной вентиляции. Хранить вдали от нагревания и источников возгорания. Принимать меры против статических разрядов.
Хранение	Хранить контейнеры закрытыми. Хранить в прохладном, сухом месте.

## 8. КОНТРОЛЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ/ ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ЗАЩИТА

Пределы воздействия на рабочем месте  
Не установлены

Технические меры	Обеспечить общую и/или местную вытяжную вентиляцию, изоляцию процесса или др. варианты контроля концентрации веществ в воздухе.
Защита дыхательных путей	При необходимости использовать одобренный воздухоочистительный респиратор или респиратор положительного давления с подачей воздуха, в зависимости от условий.
Защита рук	Использовать химически стойкие перчатки. В случае загрязнения немедленно вымыть кожу. Мыть руки перед тем, как принимать пищу, пить или курить. Заменить загрязненные перчатки.
Защита глаз	Использовать химические очки с защитой от брызг, защитные очки и/или лицевой щиток. Обеспечить наличие установки для промывания глаз в непосредственной близости от рабочей зоны.
Защита тела	Обеспечить наличие аварийного душа в непосредственной близости от рабочей зоны. Снять загрязненную одежду, вымыть кожу водой с мылом, выстирать одежду перед повторным использованием или утилизировать надлежащим образом.

## 9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Форма	Жидкость
Цвет	Янтарный
Запах	Аминный
Порог запаха	Нет данных
Точка кипения	Нет данных
Точка застывания	-1 °C
Точка вспышки	> 93 °C РМСС
Пределы взрываемости	Нет данных
Температура самовозгорания	Нет данных
Степень испарения	Нет данных
pH	10.0-12.0
Растворимость	Масло
Относительная плотность паров (воздух = 1)	Нет данных
Удельный вес (H <sub>2</sub> O = 1)	1.0330 - 1.0630 при 24 °C
Давление паров	Нет данных
Вязкость	6 800 — 8 800 cPs
Коэффициент разделения (n-октанол/вода)	Нет данных

## 10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

Стабильность	Стабильно
Недопустимые условия	Никакие из известных
Несовместимые материалы	Сильные окислители и кислоты
Опасные продукты разложения	Оксиды углерода и азота
Опасная полимеризация	Не происходит

## 11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Данные о конкретном продукте отсутствуют.  
Канцерогенность Нет данных

## 12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Данные о конкретном продукте отсутствуют.

## 13. УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизировать в соответствии с местными нормативами.

## 14. ИНФОРМАЦИЯ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ

DOT или другую классификацию об опасности при перевозке см. в коносаменте или на маркировке на контейнере

## 15. НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Категория опасности SARA 1 - Острая

TSCA Включено в списки или не требует включения

## 16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Классификация NFPA	
Здоровье	3
Пожароопасность	1
Нестабильность	0

Дата составления: 10/08/2007

Данные и информация в настоящем документе имеют исключительно рекомендательный характер, при условии, что пользователи произведут собственную оценку пригодности продукта для конкретной цели. Несмотря на то, что Corsicana Technologies, Inc. считает свои информационные источники точными и надежными, Corsicana Technologies Inc. не предоставляет никаких гарантий, явных или подразумеваемых, в отношении таковой информации, и не несет ответственности за ущерб или повреждения, произошедшие в результате ее применения.