

Последние изменения : 15/09/2004

Отменяет собой : 15/09/2004

## DIMETHYLDISULFIDE

E0631



F Сильно огнеопасный



T Токсичный

### 1. ОПРЕДЕЛЕНИЕ СУБСТАНЦИИ/ПРЕПАРАТА И КОМПАНИИ/ПРОВОДЯЩЕЙ

Химическое название	Dimethyldisulfide
General Emergency Telephone Number	HEALTH: Chevron Phillips Emergency Information Center 866.442.9628 (North America) and 1.832.813.4984 (International) TRANSPORTATION: North America: CHEMTREC 800.424.9300 or 703.527.3887 ASIA: 1.703.527.3887 EUROPE: BIG .32.14.584545 (phone) or .32.14.583516 (telefax) SOUTH AMERICA SOS-Cotec Inside Brazil: 0800.111.767 Outside Brazil: 55.19.3467.1600 Техническая информация: 832-813-4862 По вопросам ПБМ: 800-852-5530
Использование Вещества/Препарата	Только для профессионального применения.
Сведения о производителе в США	Chevron Phillips Chemical Company LP 10001 Six Pines Dr. The Woodlands, TX 77380 MSDS Request: 800-852-5530 E-mail:MSDS@cpchem.com
Сведения о производителе в ЕС	Chevron Phillips Chemicals International N.V. Brusselsesteenweg 355 B-3090 Overijse Belgium Тел.:+32+2+6891211 Факс:+32+2+6891472

### 2. СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ПО ИНГРЕДИЕНТАМ

<u>Состав / Информация По Ингредиентам</u>	<u>% Масса</u>	<u>CAS-No.</u>	<u>EINECS-No.</u>
Dimethyldisulfide F,T	99	624-92-0	210-871-0
Родственные соединения	< 1	-	-
Химическая характеристика	CH <sub>3</sub> -S-S-CH <sub>3</sub> Organic Disulphide		

### 3. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОПАСНОСТЕЙ

Наиболее важные опасности	Сильно горюч. Токсично при проглатывании.
---------------------------	----------------------------------------------

### 4. МЕРЫ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

1 / 5

1.00

Pollux6®©

Последние изменения : 15/09/2004

Отменяет собой : 15/09/2004

<b>DIMETHYLDISULFIDE</b>		<b>E0631</b>
Вдыхание	Перенести на свежий воздух. Необходим кислород или искусственное дыхание.	
Контакт с глазами	После сильной экспозиции получить консультацию у доктора. прополоскать веки водой в качестве предосторожности	
Контакт с кожей	Если симптомы не исчезнут, вызвать доктора. Немедленно смыть большим количеством воды.	
Проглатывание	Если симптомы не исчезнут, вызвать доктора. S62 - Если проглочено, не вызывать рвоту: немедленно обратиться к врачу и показать этот контейнер или этикетку.	
Общий совет	Обратиться к врачу. Обеспечить адекватную вентиляцию.	
<b>5. МЕРЫ ПО ТУШЕНИЮ ПОЖАРА</b>		
Подходящая среда для тушения	Использовать меры тушения, которые подходят для окружающей среды.	
Специальное защитное оборудование для пожарников	Для избежания термального разложения не перегревать.  Предпринять необходимые действия для избежания разряда статического электричества (который может вызвать возгорание органических испарений).	
<b>6. МЕРЫ ПРОТИВ НЕЧАЯННОГО ВЫСВОБОЖДЕНИЯ</b>		
Предосторожности по защите окружающей среды	Хранить в первоначальном контейнере.	
Методы по очистке	детергент распылитель воды	
Методы уборки - крупная утечка	Вычистить моющими средствами. Избегать растворителей. адсорбция в инертном материале (например песке, кизельгуре, универсальном вяжущем веществе, кислотном вяжущем веществе, опилках).	
<b>7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ</b>		
Технические меры/Предосторожности	Удалить все источники возгорания Хранить в первоначальном контейнере. Эвакуировать персонал в безопасные места.	
Хранение	Надеть автономный дыхательный аппарат и защитный костюм. Миксеры требуется проветрить и избегать источников возгорания для избежания риска пожара.	
Несовместимые продукты	Несовместимо с сильными кислотами и окисляющими агентами.	
<b>8. КОНТРОЛЬ ЭКСПОЗИЦИИ/ ЛИЧНАЯ ЗАЩИТА</b>		
Личное защитное оборудование	При наличии опасных испарений носить автономный дыхательный аппарат.	
Защита глаз	защитные очки	
Защита кожи и тела	перчатки для защиты от растворителя	

Последние изменения : 15/09/2004

Отменяет собой : 15/09/2004

<b>DIMETHYLDISULFIDE</b>		<b>E0631</b>
Гигиенические меры	Держать вдали от продуктов питания, напитков и питания для животных.	
TLV (ppm)	неопределенный	
<b>9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА</b>		
Форма	жидкость	
Цвет	Light. желтый	
Запах	Pungent	
Плотность	1060 Kg/m <sup>3</sup>	
Вязкость	0,62 cSt при 20°C	
Точка кипения/диапазон	109 °C	
Точка плавления/диапазон	-85 C°	
Точка вспышки	10 °C (OC) 24°C (ASTM D56 TCC)	
Температура самовозгорания	>300 C°	
Давление пара	38 mbar	
Растворимость воды	не требует внимания (20 °C)	
Растворимость в других растворителях	полностью растворимо	
Кэффициент разделяемости (n-октанол/вода)	1,77	
Пределы взрывчатости	1,1 - 16 Vol % 1,1	
Плотность испарения	3,2	
Молекулярный вес	94,2	
<b>10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ</b>		
Опасные продукты разложения	(SO <sub>2</sub> + CO <sub>2</sub> +CO) (H <sub>2</sub> S + CO <sub>2</sub> +CO)	
<b>11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ</b>		
<u>Острая токсичность</u>		
Хроническая токсичность		
Мутагенность (исследования микроядер клеток)	отрицательная	
LC50//ингаляц/4h/крыса =	3.15 mg/L/4h	
LD50/орал/крыса =	190 mg/kg	
LD50//кожн/кролик =	>2000 mg/kg	
Контакт с глазами	Среднее раздражение глаз	
<b>12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ</b>		
Острое отравление рыбы =	50 mg/l	
EC50/48ч/Дафния =	4 mg/l	
WGK class (Germany)	3	
<b>13. СООБРАЖЕНИЯ ПО УДАЛЕНИЮ</b>		
Disposal considerations		

Последние изменения : 15/09/2004

Отменяет собой : 15/09/2004

<b>DIMETHYLDISULFIDE</b>		<b>E0631</b>
<b>14. ТРАНСПОРТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ</b>		
ADR/RID	3 F1	
HI/UN No:	33/2381	
Класс	3	
Упаковочная группа	II	
UN-No	2381	
ICAO		
Настоящее название для транспортировки	Dimethyldisulfide	
EmS	FE-SD	
<b>15. РЕГУЛЯТОРНАЯ ИНФОРМАЦИЯ</b>		
Маркировка	F Сильно огнеопасный	
Символ(ы):	T Токсичный	
R -фраза(ы)	R11 - Сильно горюч. R20 - Вреден при вдыхании. R25 - Токсичен при проглатывании. R36/37/38 - Раздражает глаза, дыхательную систему и кожу. R65 - Вредно: может вызвать повреждение легких при проглатывании.	
S -фраза(ы)	S 9 :Keep container in a well ventilated place. S16 - Держать вдали от источников возгорания. Не курить. S33 - Принять меры предосторожности против разрядов статического электричества.	
<b>16. ДРУГАЯ ИНФОРМАЦИЯ</b>		
Последующая информация	нет	
<p>Дополнительная информация Нет. Настоящие справочные данные находятся в соответствии с последними изменениями директивы ЕЭС 67/548. Подготовлено: W. BOONS CHEVRON PHILLIPS CHEMICALS INTERNATIONAL N.V. Fabrieksstraat 5, Industrieterrein Schoonhees / 2166 B-3980 Tessenderlo BELGIUM Телефоны : -Завод : +32+13+610.411 факс:+32+13+ 66 30 06 -Отдел сбыта химикатов.: +32+2+689 12 11 -Отдел сбыта пластика: +32+3+570 26 11</p>		

**DIMETHYLDISULFIDE****E0631**

## ПРИМЕЧАНИЕ :

Компания CHEVRON PHILLIPS CHEMICALS INTERNATIONAL N.V. считает, что представленная в этом паспорте(ах) информация (включая данные и спецификации) является верной к дате, указанной в этом паспорте(ах). НИКАКОЙ ГАРАНТИИ НА ТОВАРНОЕ СОСТОЯНИЕ, ПРИГОДНОСТЬ ДЛЯ КОНКРЕТНОЙ ЦЕЛИ ИЛИ ЛЮБОЙ ДРУГОЙ ГАРАНТИИ, ПРЯМОЙ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМОЙ, В СВЯЗИ С НАСТОЯЩЕЙ ИНФОРМАЦИЕЙ НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ. НЕ ОТМЕНЯЯ ВЫШЕИЗЛОЖЕННОЕ, НИКАКИХ ГАРАНТИЙ В СВЯЗИ С КАКОЙ-ЛИБО КОММЕРЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ, ПРИ КОТОРОЙ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДАННАЯ ИНФОРМАЦИЯ, НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ. Представленная информация относится только к конкретно указанному продукту и может оказаться неадекватной там, где данный продукт применяется в сочетании с какими-либо другими материалами или в каких-либо процессах. Кроме того, условия и способы использования продукта, а также представленная информация не зависят от компании CHEVRON PHILLIPS CHEMICALS INTERNATIONAL N.V. , поэтому компания CHEVRON PHILLIPS CHEMICALS INTERNATIONAL N.V ни при каких обстоятельствах не несет какой-либо ответственности в связи с любым исходом, полученным или возникшим в результате использования продукта или представленной здесь информации. Ни одно из утверждений, упомянутых в данном документе или в любом приложенном Паспорте безопасности материала, не должно рассматриваться в качестве разрешения или рекомендации к использованию какого-либо продукта в степени, при которой бы нарушались положения существующих патентов