

Pagina de Datos de Seguridad y Proteccion

SUNBURST CHEMICALS, INC.  
220 West 86th Street  
Bloomington, MN 55420

Nombre Del Producto: ATTACK  
Numero de Telefono: (952)884-3144  
En caso de Emergencia 24 Horas  
Numero de Telefono: 1-866-303-6943  
Familia Quimica: Alcalino

N/A = No Es Aplicable  
NIA = No Existe Informacion  
Disponibile

**I SECCION - Ingredientes Peligrosos**

**Ingredientes**

	<u>OSHA, PEL</u>	<u>ACGIH, TWA</u>	<u>OTROS</u>
Potassium Hydroxide	2mg/m <sup>3</sup>	2mg/m <sup>3</sup>	
Ethylene Glycol Monobutyl Ether	50 ppm TWA Piel	25ppm Piel	

**II SECCION - Datos Fisicos**

Temperatura a la Cual Hierve:	212°	Presion de Vapor:	NIA
Temperatura Donde se Derrite:	NA	Densidad del Vapor:	NIA
Gravedad Especifica:	1.06	Grado de Evaporacion:	NIA
Solubilidad en Auga:	Se Diseulve	Porcentage de Volatilidad:	82%
Apariencia:	Opaca, Espesa liquida, rojo	pH:	13.5

**III SECCION - Fuego y Explosion Datos Peligrosos**

Llamarada Repentina: 145°

Limites de la llama: LEL- NIA UEL- NIA

Equipo Para Extinguir: Agua, Productos Quimicos Secos

Procedimientos Especiales Para Combatir Los Incendios:  
Ninguno, Spray con Agua Hasta Que se Enfrie.

Incendios Raros Y Explosiones Peligrosas:  
Puede Encenderse a Alta Temperatura

(CONTINUED) - ATTACK

**Pagina Dos**

**IV SECCION - Datos de Reactividad**

**Estabilidad:** Estable

**Peligrosa Union Quimica:** No Va a Ocurred

**Condiciones y Materiales Que Deben Ser Evitados:** Nada mas

**Peligrosa Decomposicion de Productos:** Nada mas

**V SECCION - Peligros Para La Salud**

**Efectos de Exposicion Excesiva:**

**Piel -** Piel rojiza, piel duemodacon productos quimicos

**Ojos -** Irritacion, ceguedad

**Ingerido -** Nausea, vomitos, Dolor de Gargauta

**Inhalado -** Irritacion Respiratoria

**Primeros Auxilios:**

**Piel -** Lavese Cuidadosamente con Agua, Durante 15 Minutos

**Ojos -** Mantega Los Parpados Abiertos, Lavese con Agua Durante 15 Minutos Hagase Examinar por un Medico.

**Ingerido -** Tome Mucha Leche, Huevos Crudos, o, Augua. Hagase Examinar por un Medico.

**Inhalado -** Ponga a La Persona Afuera Donde Pueda Respirar Aire Puro

**Informacion Adicional:**

Nada mas

**VI SECCION - Desposito, Procedimiento Para Combatir Escape y Derrame**

**Condiciones Recomendadas en Deposito:** En Lugar Seco y con Temperatura Baja  
Estos Productos Quimicos Deben ser  
Mantenidos Siempre Cerrados

**Medidas Necesarias Que Deben Ser Tomadas Si El Material se Derrama:**

Limpie Cualquier Exceso Que Haya sido Derramado con Agua

**Metodo de Disposicion de Desperdicios:** En la Alcantarilla de Acuerdo a  
Las Reglas de Ordenanza

**VII SECCION - Proteccion Para Los Empleados:**

**Proteccion Respiratoria:** Pongase Una Mascara Facialo

**Proteccion para La Piel:** Guantas de Goma

**Proteccion para Los Ojos:** Anteojos de Proteccion, Escudo para Protegerse  
Los Ojos

**Otras Precauciones:**

Nada mas