

# MATERIAL SAFETY DATA SHEET

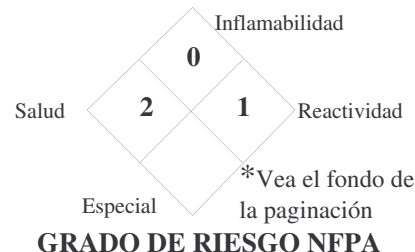
## Hoja De Datos Material De Seguridad

Manufactured by:

**ANDERSON CHEMICAL COMPANY**

Litchfield, MN 55355-1041

(320) 693-2477



Nombre del Producto: **Powdered Dish Kleen**

Teléfono de emergencia #: **1-800-424-9300**  
**CHEMTREC**

### I. IDENTIFICACION

Nombre Químico Y

Sinónimos: No aplicable

Familia

Química: Alkali

Nombre de embarque (DOT):

Sólido corrosivo, básico, inorgánico, n.o.s.  
(sodium metasilicate, anhydrous/sodium hydroxide)

Clase de riesgo DOT y Numero de Identificacion # PG

Material corrosivo UN3262 8 II

### II. INGREDIENTES PELIGROSOS

Componentes	CASNO.	%	TLV	PEL	Toxico	Riesgo
Sodium metasilicate, anhydrous	6834-92-0	7	no establecido	no establecido	NA	Irritante a los ojos y las membranas mucosas
Sodium hydroxide	1310-73-2	8	2mg/M3	2mg/M3	NA	Corrosivo a la piel y los ojos
Sodium carbonate	497-19-8		no establecido	no establecido	NA	Irritante a la piel, los ojos y las membranas mucosas

\* \* Químico tóxico sujeto a los requisitos de información de la seccion 313 de la Ley de Planeación de Emergencia y Derecho a Saber de la Comunidad de 1986 (40 CFR §372).

### III. DATOS FISICOS

Punto De Ebullicion: No aplicable

Gravedad Especifica: No aplicable

Apearancia: Sólido blanco

Forma: Sólido

Solubilidad En Agua: Completa

Olor: No aplicable

### IV. DATOS DE RIESGO DE INCENIDO Y EXPLOSION

Punto De Inflamacion: No aplicable

Medio De Extinguir: No aplicable

Procedimientos Especiales Aunque este producto no es combustible, si ocurriera un incendio en la vecindad, una buena técnica para combatir el incendio Para Combatir Incendios: requiere el uso de un aparato auto-respirador y otro equipo de protección.

Riesgos Inusuales De Si se rompe el recipiente que contiene la solución, debe manipularse con cuidado ya que es corrosiva. Incendios O Explosiones:

### V. DATOS SOBRE RIESGOS A LA SALUD

Carcinogenico: Los materiales utilizados en este producto no son considerados carcinogénicos por la ACGIH ni OSHA

Efectos De La Sobre Corrosivo. Puede causar irritación severa y quedamaduras. Puede causar daños irreversibles a los ojos. Exposicion:

Procedimientos De OJOS: Enjuáguese inmediatamente con agua limpia durante 15 minutos. Despéguese los párpados con frecuencia para un Emergencia Y enjuague completo. OBTENGASE ATENCION MEDICA INMEDIATAMENTE.

Primeros Auxilios: PIEL: Enjuáguese con agua durante 15 minutos. Si la irritación persiste, OBTENGASE ATENCION MEDICA. Qúitese la ropa contaminada y lávela antes de volver a ponérsela.

INGESTION: Dése a grandes cantidades de agua o leche. NO provoque vómitos. OBTENGASE ATENCION MEDICA INMEDIATAMENTE. No dé ningún líquido en la boca de una persona inconsciente.

INHALACION: Retírese a la víctima al aire fresco. Si le es difícil respirar, OBTENGASE ATENCION MEDICA INMEDIATAMENTE.

## VI. DATOS DE REACTIVIDAD

Estable: No:  Si:

**Condiciones Desfavorables:** Evite ácidos

**Incompatibilidad:** Reacciona con ácidos fuertes  
(materiales a evitar)

**Producto De Descomposición Peligrosos:** Oxidos de carbono, nitrógeno y sodio

## VII. DERRAME O ESCAPE DE PRODUCTO

**Procedimiento En Caso De Derrame O Escape De Producto:** Barre y re-usar cuando es posible.  
Derrames pequeños: Diluye con grandes cantidades de agua y enjuagar a las alcantillas  
Derrames grandes: Barre

**Motodos De Descho:** Proteja el área con un dique, entonces neutralice por dilución con agua, entonces neutralice con un ácido diluido.

## VIII. INFORMACION SOBRE PROTECCION ESPECIAL

**Proteccion Respiratoria:** Si el nivel de polvo en el aire es alto, utilice un respirador aprobado por NIOSH.

**Ventilacion:** Adecuada para mantener el nivel de niebla a bajo de los niveles recomendados.

**Guantes De Proteccion:** De goma o resistente a quimicos

**Proteccion Para Los Ojos:** Gafas de seguridad contra quimicos

**Ropa Protectora:** Como es requerido para reducir el contacto con la piel

## IX. PRECAUCIONES ESPECIALES

**Precauciones En El Manejo Y Almacenaje:** Evite el contacto con la piel y los ojos. Mantenga los recipientes cerrados. Lávese bien después de manipular el producto. La empresa debe proveer duchas de seguridad y estaciones de enjuague para los ojos.

**Otras Precauciones:** No aplicable

## X. REVISED INFORMATION

**MSDS Status:**

**Revisado:** 8/19/2003 mba

**Reemplaza:**