

# HOJA DE DATOS PRODUCTO Y ADVERTENCIA DE SEGURIDAD PERSONAL

## SECTION 1 - IDENTIDAD DEL PRODUCTO/MANUFACTURADOR

NOMBRE DEL PRODUCTO: N.C. FOAMING DEGREASER NUM DE IDENTIFICATION DEL PRODUCTO (PIN):

NUMERO DEL PRODUCTO: 02259FS

USO DEL PRODUCTO: Limpiador para carnicerías

COMPANIA:

Essential Industries, Inc.  
P.O. Box 12  
Merton, WI 53056-0012

TELEFONO DE EMERGENCIA: 800-843-6174

N.A.

CLASE WHMIS: D2B

CLASIFICACION DE PELIGROSIDAD DOT:

No Regulado

NOMBRE DOT PARA TRANSPORTACION:

N.A.

H.M.I.S.

<b>1</b>	<b>SALUD</b>	<b>NIVEL DE PELIGRO</b> 4 = Extremo 3 = Alto 2 = Moderado 1 = Bajo 0 = Insignificante
<b>0</b>	<b>FUEGO</b>	
<b>0</b>	<b>REACTIVIDAD</b>	
<b>B</b>	<b>PROTECCION PERSONAL</b>	

A = Gafas, B = Gafas y Guantes, C = Gafas, Guantes y Delantal

ABBREVIATION KEY: N.A. - Not Applicable N.E. = Not Established N.D. = Not Determined

## SECTION 2 - INFORMACION DE INGREDIENTES O COMPONENTES PELIGROSOS

IDENTIDAD QUIMICA DE PELIGROSIDAD	CAS #	%	PEL	TLV	LD50	LC50
Agua	7732-18-5	40-70	N.E.	N.E.	N.D.	N.D.
Eter monometílico del dipropilínico	34590-94-8	1-5	100ppm	100ppm	N.D.	N.D.
Tetra-sódio diamina etilénica	64-02-8	10-30	N.E.	N.E.	4100mg/kg	N.D.
Tripolifosfato de sodio potasio	24315-83-1	1-5	N.E.	N.E.	N.D.	N.D.
Agentes tensoactivos	N.A.	10-30	N.E.	N.E.	N.D.	N.D.

Esta mezcla no contiene los componentes sujetos a los requerimientos de reportar el producto bajo la Sección del Título III de las Enmiendas del Sobre fondo y Acto de Reautorización de 1986 y 40 CFR, Parte 372, (SARA).

## SECTION 3 - PROPIEDADES FISICAS

<b>Color:</b> Ámbar	<b>Punto de Ebullición:</b> 100°C (212°F)	<b>Presión de Vapor:</b> <30 mm de Hg	<b>pH:</b> 10.0 - 11.0
<b>Olor:</b> Dulce	<b>Punto de Congelación:</b> 0°C (32°F)	<b>Densidad de Vapor (Aire=1):</b> <1	<b>1% pH:</b> 8.8
<b>Estado Físico:</b> Líquido	<b>Distribución de Agua/Aceite:</b> N.E.	<b>Índice de Evaporación (Agua=1):</b> N.E.	<b>Gravedad Específica:</b> 1.11 gm/ml
<b>Solubilidad en Agua:</b> Completo	<b>Umbral del Olor:</b> N.E.	<b>VOC Contenido:</b> 0.8%	<b>Peso por Galón:</b> 9.28 lbs./gal.

## SECTION 4 - DATOS DE PELIGROS DE FUEGO Y EXPLOSIONES

<b>Puntos de Ignición:</b> N.A.	<b>Temperatura de Ignición:</b> N.A.	<b>Método de Extinguir el Fuego:</b> Usar polvos químicos SECOS o CO2.
<b>Límites de Inflamabilidad:</b> N.A.	<b>LEL:</b> N.A. <b>UEL:</b> N.A.	<b>Procedimientos Específicos Para Extinguir el Fuego:</b> Ninguno.
<b>Productos Peligrosos de la Combustión:</b> N.A.		<b>Peligros Inusuales Fuegos y Explosiones:</b> Ninguno.

## SECTION 5 - DATOS DE REACTIVIDAD

<b>Estabilidad Química:</b> Estable	<b>Descomposición Peligrosa de Derivados:</b> Ninguno conocido.
<b>Incompatibilidad (Materiales Que Evitar):</b> Ninguno conocido.	<b>Polimerización Peligrosa:</b> No ocurrirá.

## SECTION 6 - PROPIEDADES TOXICOLÓGICAS

<b>Vías de Entrada:</b> Ingestión. Inhalación. Contacto cutáneo. Contacto con los ojos.	<b>Productos Toxicológicamente Sinérgicos:</b> Ninguno conocido.
<b>Sensitization:</b> No.	<b>Condiciones Médicas Agravadas por Exposición:</b> Ninguno conocido.
<b>EFFECTO DE SOBREENEXPOSICION (Agudos y/o Crónicos):</b>	<b>Efecto Cancerígeno:</b> Ningún efecto cancerígeno.
<b>Ojos:</b> Contacto directo puede causar irritación.	<b>Efecto Mutágeno:</b> Ningún efecto mutágeno.
<b>Piel:</b> Contacto prolongado o repetido puede causar irritación. Puede ser absorbido o por la piel por contacto prolongado o repetido.	<b>Efecto Teratógeno:</b> Ningún efecto teratógeno.
<b>Ingestión:</b> Puede causar irritación al sistema gastrointestinal, náusea, diarrea.	<b>Tóxico al Sistema Reproductivo:</b> NINGUNA toxicidad reproductiva efectiva.
<b>Inhalación:</b> La exposición prolongada en la área pobremente ventilada puede ocasionar irritación.	

## SECTION 7 - MEDIDAS PREVENTIVAS Y DE CONTROL

<b>Protección Respiratoria:</b> No es necesaria si hay buena ventilación en el área.	<b>Ventilación:</b> Exhausto Local: Aceptable Mecánico: Recomendado
<b>Guantes Protectores:</b> De goma para contacto prolongado.	<b>Protección de Ojos:</b> Gafas de seguridad si hay posibilidad que salpique.
<b>Ropa y Equipo Protector:</b> Lo necesario para evitar que se moje la piel.	<b>Trabajo y Prácticas Higiénicas:</b> Después de su manipulación, lavarse bien las manos con agua y jabón.
<b>Requisitos de Almacenamiento:</b> Almacenar en un lugar fresco, seco. Seguir buenas costumbres de limpieza.	<b>Observación Especial Sobre los Riesgos de Explosión:</b> Conservar fuera del alcance de los niños.
<b>Pasos a Tomar en Caso de Derrames o Fugas:</b> Recoja lo usado de nuevo, si es posible. Flúyala al acantarrillado con mucha agua si lo permiten las autoridades regulatorias o absorber en algún material inerte (arena, arcilla, etc.) y ponerlo en un envase para descharlo debidamente. No permita que entre en las vías fluviales públicas.	
<b>Método de Desechar:</b> Desechar como sea permitido por todas las autoridades federales, estatales y locales.	

## SECTION 8 - PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA PARA PRIMEROS AUXILIOS

PRIMEROS AUXILIOS - NOTAS PARA EL MEDICO:

**Ojos:** Lávese con grandes cantidades de agua por un mínimo de 15 minutos con los párpados abiertos.

**Piel:** Lavar con un jabón no muy fuerte y agua.

**Ingestión:** Tomar 2-3 vasos grandes de agua. Pida ayuda médica.

**Inhalación:** Salir a l aire fresco y reposar.

**Nota para el Doctor:** Ninguna información adicional.

## SECTION 9 - INFORMACION DE PREPARACION

Preparado Por: Departamento de Asuntos Regulatorios

Teléfono: 262-538-1122

Fecha de Preparación: 2/27/2008.