

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

Hoja De Datos Material De Seguridad

ANDERSON

CHEMICAL COMPANY
LITCHFIELD, MINNESOTA 55355
(320) 693-2477

55



Salud	
Inflamabilidad	
Reactividad	
Protección Personal	

GRADO DE RIESGO HMIS**

Nombre del Producto: Fresh Linen

Manufactured by:

ANDERSON Chemical Company
P.O. Box 1041 / 325 South Davis
Litchfield, MN 55355-1041

Teléfono de emergencia #: 1-800-424-9300
(CHEM TREC)

I. IDENTIFICACION

NOMBRE QUIMICO Y SINONIMOS: No aplicable

Nombre de embarque (DOT):
No aplicable

Familia Quimica: Quaternaria

CLASE DE RIESGO DOT Y NUMERO DE IDENTIFICACION: # PG
No aplicable

II. INGREDIENTES PELIGROSOS

Componentes	CAS NO.	%	TLV	PEL	Toxico	Riesgo
Isopropanol	67-63-0	3-5	400 ppm	400 ppm	NA	Irritante a los ojos y la piel
Secreto del comercio	TSRN 9190		no establecido	no establecido	NA	Irritante a los ojos y la piel

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

NA = No aplica NE = No está establecido

III. DATOS FISICOS

Punto de Ebullición: 212°F
Gravedad Específica: 0.995
Apariencia: Líquido verde azulado

Forma: Líquido **pH, 1% Soln.:** 5.3
Solubilidad En Agua: Completa
Olor: Floral

IV. DATOS DE RIESGO DE INCENDIO Y EXPLOSION

Punto de Inflamación: 150°F - 160°

Medio De Extinguir: Niebla de agua, polvo químico, espuma de alcohol

Procedimientos Especiales Para Combatir Incendios: Aunque este producto no es combustible, si ocurre un incendio en la vecindad, las buenas técnicas para combatirlo indican el uso de equipo respiratorio independiente y otros elementos protectores.

Riesgos Inusuales De Incendios O Explosiones: Tratar de enfriar los recipientes que se encuentren cercanos al incendio. No usar equipo de soldadura o para cortar sobre o cerca del tambor (aunque esté vacío).

V. DATOS SOBRE RIESGOS A LA SALUD

Carcinogénico: Las materias primas usadas en este producto no son consideradas carcinógenas por NTP, IARC, ACGIH y OSHA.

Efectos de Sobre Exposición: Causa sequedad e irritación a los ojos. El contacto repetido o prolongado puede causar la irritación y sequedad a la piel en personas sensibles. Puede ser perjudicial si se ingiere.

Procedimientos De Emergencia Y Primeros Auxilios:
OJOS: Enjuague con agua durante 15 minutos levantando los párpados para lograr un enjuague completo. Obtenga atención médica inmediata.
PIEL: Enjuague inmediatamente con agua durante 15 minutos. Qúitese la ropa contaminada y lávela antes de reusarla. Obtenga atención médica inmediata. Deseche cualquier vestimenta de cuero.
SI SE INGIERE: No induzca al vómito. Ofrezca grandes cantidades de agua. Obtenga atención médica inmediata. Nunca ofrezca nada vía oral a una persona inconsciente o en estado de convulsión

* Grado de Riesgo NFPA:
4 = Extremo; 3 = Alto;
2 = Moderado; 1 = Bajo;
0 = Insignificante.

** Grado de Riesgo HMIS: A. Antojos de Seguridad B. Antojos de Seguridad, Guantes C. Antojos de Seguridad, Guantes, Delantal D. Mascarilla Facial, Guantes, Delantal E. Antojos de Seguridad, Guantes, Respirador de Polvo F. Antojos de Seguridad, Delantal, Respirador de Polvo G. Antojos de Seguridad, Guantes, Respirador de Vapores H. Gafas de Salpique, Guantes, Delantal, Respirador de Vapores I. Antojos de Seguridad, Guantes, Respirador de Vapor y Polvo J. Gafas de Salpique, Guantes, Delantal, Respirador de Vapor y Polvo K. Línea de Aire, Capa o Mascarilla, Guantes, Traje de Protección completo, Botas X. Solicite guía a su supervisor

Continúe en la paginación posterior

VI. DATOS DE REACTIVIDAD

Estable - No:

Si:

Condiciones Desfavorables: Calor, chispas y llamas abiertas

Incompatibilidad: Agentes oxidantes potentes (por ejemplo, ácido nítrico, permanganato de potasio), etc.
(Materiales a evitar)

Productos de Descomposición: A temperaturas de llama, monóxido de carbono, dióxido de carbono, óxidos nitrosos, dióxido de sulfur.

VII. DERRAME O ESCAPE DE PRODUCTO

Procedimiento En Caso De Derrame O Escape De Producto: Para derrames pequeños: Enjuague hacia la alcantarilla sanitaria.
Para derrames grandes: Elimine todas las fuentes de ignición. Contenga el material derramado completamente con el uso de diques o bolsas de arena, etc. y evite que corra en la superficie del suelo o agua, o alcantarillas. Recupere la mayor cantidad de material posible en contenedores para ser desechado o rehusado. Enjuague el área del derrame con agua.

Métodos de Desecho: Desechar de acuerdo con las reglamentaciones locales, estatales y municipales.

VIII. INFORMACION SOBRE PROTECCION ESPECIAL

Protección Respiratoria: No se necesita protección respiratoria durante el uso normal.

Ventilación: Buena ventilación general.

Guantes De Protección: No requerida para su uso normal.

Protección para los ojos: Protección para los ojos es recomendada

Ropa Protectora: No requerida para su uso normal. Si hay posibilidad de contacto, utilice equipo de protección adecuado a las condiciones.

IX. PRECAUCIONES ESPECIALES

Precauciones En El Manejo Y Almacenaje: Almacénese en un lugar fresco y seco. Mantenga alejado del calor, chispas y llamas abiertas. Evite el contacto con los ojos, piel, o ropa. Lávese completamente después de manejar el producto. Evite respirar los vapores o rocíos. Use ventilación adecuada. No ingerir. Mantener los contenedores debidamente cerrados y etiquetados apropiadamente.

Otras Precauciones: Se debe mantener una fuente de agua en el área de trabajo para enjuagar los ojos y piel en caso de contacto.

X. REVISED INFORMATION

MSDS Status:

Revisado: 8/10/2011 lmt

Reemplaza