

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

(SIMILAR A FORMA OSHA 174)

N.A.=No aplicable
No Est= No establecido

SECCION 1 - INFORMACION DEL FABRICANTE/DISTRIBUIDOR

Nombre del Producto: Astro-Chem Desengrasador Limpiador Industrial.
Producto #: 1020
Nombre del Proveedor: National Chemical Laboratories of PA, Inc.
Dirección del Proveedor: 401 N. 10th Street Philadelphia, PA 19123

Nombre Químico: N.A. Mezcla Patentada
Familia Química: Detergente alcalino
Formula: N.A. Producto mezclado
Teléfono de Emergencia: (800)-255-3924

HMIS Código de Riesgo

Salud	2
Inflamabilidad	0
Reactividad	0
Otro	0

SECCION 2 - INGREDIENTES PELIGROSOS Y CINCO COMPONENTES PRINCIPALES

Nombre Químico	No. CAS	Fluctuación % Concentrado	Apreciaciones de Riesgo (TLV/PEL)
Agua	7732-18-5	Patentado	Ninguna
2-Butoxy Ethanol	111-76-2	Patentado	25 ppm
Xylenesulfonic Acid Sodium Salt	1300-72-7	Patentado	No Est.
Polyethylene Mono (Nonylphenyl) Ether Glycols	9016-45-9	Patentado	No Est.
Sodium Silicate	13870-28-5	Patentado	5 mg/m ³
Triphosphoric Acid Penta Sodium Salt	7758-29-4	Patentado	6.5g/Kg (LD50 Oral)
Potassium Hydroxide	131058-3	Patentado	2 mg./M3

SECCION 3 - DATOS FISICOS

Punto de Ebullición (F): 212°
Presión de Vapor: Al agua
Densidad de Vapor: Al agua
Disolución en Agua: Completa
Olor: Cítrico

Gravedad Específica: 1.040
%Volubles por Peso: 90.0
Ritmo Evaporación: Al agua
pH: 13.1
Aspecto: Líquido verde ligero y claro

SECCION 4 - DATOS DE FUEGO Y EXPLOSION

Punto de Inflamación(F): Ninguno hasta ebullición (TOC)
Restricciones Inflamables: No Est.
Peligros Inusitados de Fuego y Explosión: Ninguno

SECCION 5 - DATOS DE PELIGROS DE SALUD

Ruta (s) de Entrada: Inhalación:No Piel:Si Ingestión:Si **Valor Límite de Entrada:** No Establecido.
Efectos de Exceso de Exposición: Causa irritación de la piel y de los ojos. Peligroso si se ingiere. Puede causar molestias gástricas severas y daño a la mucosa. Puede causar intoxicación sistémica
Procedimientos de Emergencia y Primeros Auxilios: **Para los Ojos:** Lávese con agua por lo menos durante 15 minutos. Consiga ayuda médica. **Para la Piel:** Lávese bien con agua y aplíquese crema emoliente Si la irritación continúa consiga ayuda médica. **Si es Ingerido:** No provoque el vómito. Ingiera leche, clara de huevo, gelatina o bastante agua. Obtenga ayuda médica.
Condiciones Agravadas por Exposición: Puede agravar dermatitis existente e irritar piel sensible.
Carcinógeno, Mutágeno, Teratógeno listado (Ingrediente, Procedencia, Cantidad): Ninguno

SECCION 6 - DATOS DE REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable
Condiciones a Evitarse: Ninguna
Incompatibilidad: Acidos y oxidantes
Peligros de la Descomposición del Producto: Oxidos de Carbono y Aminos
Peligros de Polimerización: No ocurrirán

SECCION 7 - PROCEDIMIENTOS DE ESPARCIMIENTO

Pasos a Seguirse si el Material se Derrama o Esparce: Recoja el producto con trapeador, aspiradora de líquidos, o usando un absorbente aparente. Tenga cuidado de los pisos resbalosos.
Método de Disposición de los Residuos: Siga los reglamentos locales, estatales y federales.

SECCION 8 - INFORMACION ESPECIAL DE PROTECCION

Protección Respiratoria: Generalmente no se requiere
Ventilación: Local.
Gautes Protectores: De jebe o látex.
Protección para los Ojos: Anteojos protectores.
Otros Equipos Equipos de Protección: Se debe usar botas de jebe si se trabaja en soluciones estancadas.

SECCION 9 - PRECAUCIONES ESPECIALES

Precauciones a Seguirse en Manejo y Almacenaje: Almacene entre 40° y 120° F.
Otras Precauciones: Lave bien cualquier ropa contaminada antes de volverla a usar. Mantenga este producto fuera del alcance de los niños. Para venta, uso y almacenaje solamente por el personal de servicio.

La información contenida en esta hoja de datos de seguridad del material ha sido obtenida de fuentes actualizadas y de confianza; sin embargo, se provee esta información sin ninguna garantía, expresada o implícita respecto a su corrección o exactitud. Debido a que las condiciones del manejo, almacenaje y deshecho de este producto escapan del control de esta compañía, no nos hacemos responsables por pérdidas, daños o gastos que surjan del uso impropio del producto. Ninguna garantía, expresada o deducida respecto al producto descrito será creada o deducida por ninguna afirmación en esta hoja de datos. Varias agencias del gobierno pueden tener reglas especiales respecto al transporte, manejo, almacenaje, uso o deshecho de este producto que no estén cubiertas por esta hoja de datos. El usuario es responsable de su cumplimiento detallado.