

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

(Similar al Formato OSHA 174)

N.A. = No aplicable
Not Est. = No establecido
Pat. = Patentado
D.O.T. = Departamento de
Transporte de los Estados Unidos

SECCION 1 – INFORMACION DEL FABRICANTE/DISTRIBUIDOR

Nombre del Producto: BIO-KLEEN PLUS™ Punto De la Proteína Y Removedor De Mancha **Producto #:** 0680, 0681
Nombre del Proveedor: National Chemical Laboratories of PA, Inc.
Dirección del Proveedor: 401 N. 10th Street · Filadelfia, PA 19123 **Teléfono para Emergencias:** CHEM-TEL (800) 255-3924
Código de Riesgo HMIS: Salud: 1 **Inflamabilidad:** 0 **Reactividad:** 0 **Otro:** 0 **Nombre Químico:** N/A Mezcla Patentada
Familia Química: Enzima **Fórmula:** N/A Producto Mezclado
Nombre para Embarque D.O.T.: N/A **Clase de Riesgo:** N/A **# Identificación D.O.T.:** N/A

SECCION 2 – INGREDIENTES PELIGROSOS

Nombre Químico	# DE CAS	Fluctuación % Concentrado	Apreciaciones de Riesgo(TLV/PEL)
2-Butoxyethanol	111-76-2	Pat.	100 ppm (piel)

SECCION 3 - DATOS FISICOS

Punto de Ebullición: (C): 100 ° **Gravedad Específica:** 1.01
Presión de Vapor: Al agua
Densidad de Vapor: Al agua
Disolución en Agua: Completa
Aspecto: Lechoso
Olor: Giane™ fresco

SECCION 4 - DATOS DE FUEGO Y EXPLOSION

Punto de Inflamación (°F): Ninguno hasta ebullición (TOC)
Restricciones Inflamables: N/A
Peligros Inusitados de Fuego y Explosión: Ninguno conocido

SECCION 5 - DATOS DE PELIGROS DE SALUD

General: Este producto específico dispone de datos limitados de toxicidad; este avalúo de peligros para la salud está basado en resultados de evaluaciones varias. **Ingestión:** No causa ningún efecto si se ingiere en cantidades pequeñas. En comparación con otros materiales, una dosis de este producto es raramente tóxica si es ingerida. Irritación de la boca, faringe, esófago, y estómago puede desarrollarse después de ser ingerido. **Contacto con los Ojos:** Este material puede causar irritación de los ojos. Los organismos usados no son patógenos pero pueden causar infección si entran en contacto con heridas abiertas. Estos organismos son susceptibles a muchos antibióticos usados comúnmente. **Contacto con la Piel:** Enrojecimiento leve en manos y brazos si el individuo tiene una historia de reacciones dérmicas alérgicas. Dermatitis y sensibilización de la piel pueden desarrollarse después de contacto repetido y/o prolongado con piel humana. **Absorción de la Piel:** Concentraciones tóxicas sistemáticas probablemente no serán absorbidas a través de la piel en el hombre. **Inhalación:** Ninguna conocida. **Otros efectos de exceso de exposición:** Ninguno conocido. **Procedimientos de Primeros Auxilios:** **Piel:** Quítese la ropa y zapatos contaminados. Sáquese el material de la piel con bastante agua y jabón. Lave su ropa y limpie bien sus zapatos contaminados antes de volverlos a usar. **Ojos:** Lávese inmediatamente con bastante agua por los menos durante 15 minutos y hágase examinar y tratar los ojos por personal médico. **Ingestión:** Tome agua o leche para diluir el producto ingerido. Llame a un centro de control de envenenamiento. Provoque el vómito solamente si es así aconsejado por un médico o centro de control de envenenamiento.

SECCION 6 - DATOS DE REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable, bajo condiciones normales
Incompatibilidad (materiales a evitarse): Los ácidos fuertes y compuestos alcalis pueden inactivar cultivos biológicos.
Peligros de la Descomposición del Producto: Ninguno
Peligros de Polimerización: No ocurrirán

SECCION 7 - PROCEDIMIENTOS DE ESPARCIMIENTO

Pasos a seguirse si el material se derrama o esparce: Donde sea posible desague el material sobrante; de otro modo, para derrames pequeños, recoja el producto con trapeador o usando un absorbente aparente. Para derrames mayores, contenga y recoja.
Método de disposición de los residuos: La disposición de este producto o sus residuos, debe ser hecha de acuerdo con los reglamentos locales, estatales y federales.

SECCION 8 - INFORMACION ESPECIAL DE PROTECCION

Protección Respiratoria: No se requiere para uso recomendado
Ventilación: Ventilación normal
Ropa Protectora: No se requiere
Protección para los Ojos: Anteojos protectores con defensas
Otros Equipos de Protección: Según sea determinado o recomendado por las regulaciones federales, estatales o locales

SECCION 9 – PRECAUCIONES ESPECIALES

Precauciones a seguirse en manejo y almacenaje: Prevenga el contacto con la piel o los ojos. Lávese bien las manos con agua y jabón después de usar este producto.
Otras Precauciones: Manténgalo 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.