

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sección 1. Identificación de la Compañía e Información sobre el Producto

Nombre del Producto o Identidad:	NeoColumn™ for Aflatoxin DR NeoColumn™ para Aflatoxina DR		
Nombre del Fabricante:	Neogen Corporation	Teléfono de Emergencia :	+1 517/372-9200
	620 Lesher Place	Fax No.:	+1 517/372-0108
	Lansing, MI 48912 EE.UU.	Correo electrónico:	foodsafety@neogen.com
Fecha de revisión o preparación: Mayo 18, 2007			

Sección 2. Composición / Información sobre Ingredientes Peligrosos

Componentes Peligrosos Identidad Química Específica:	CAS- No.	%	Número EG	Símbolo de Peligro	Frases de Peligro
Este producto no contiene componentes peligrosos o la concentración de todos los componentes químicos se encuentra por debajo de los valores límites regulatorios descritos por el OSHA Hazard Communication Standard 29 CFR 1910.1200 y cumplen con la Directiva Europea 91/155/EEC y 93/112/EC.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Sección 3. Identificación de Peligros para la Salud

Ruta(s) de Entrada:	¿Por inhalación? N/A	¿Por la piel? N/A	¿Por ingestión? N/A
Peligros para la Salud: (Agudos y Crónicos)	No tiene efectos irritantes. Este producto no tiene efectos dañinos mientras sea usado y manipulado conforme con las especificaciones y de acuerdo con la información suministrada a nosotros. Puede causar irritación menor en los ojos y en la piel.		
Carcinogenicidad:	¿Monografía IARC? No	¿Regulado por OSHA? No	
Signos y Síntomas de Exposición: No tiene efectos irritantes, sin embargo si hay contacto puede causar una leve irritación.			
Condiciones Médicas Agravadas Generalmente por Exposición: No se conoce ningún efecto sensibilizador.			

Sección 4. Medidas para Primeros Auxilios

Procedimientos en caso de emergencias/ Primeros Auxilios:	Ingestión: Si el producto es ingerido, enjuague la boca con agua y busque atención médica inmediata.
	Inhalación: Provea aire fresco u oxígeno. Busque atención médica si la persona presenta dificultades respiratorias.
	Contacto con los Ojos: Bajo un chorro de agua, enjuáguese los ojos abiertos por lo menos por 15 minutos. Busque atención médica inmediatamente.
	Contacto con la Piel: Lávese inmediatamente a fondo con abundante agua y jabón. Busque atención médica si se desarrolla irritación.

Sección 5. Medidas para el Control de Incendios

Punto de Inflamación (Método Usado): N/A	Límites de Inflamabilidad: N/A
---	---------------------------------------

Frases de Seguridad: N/A

Medios de Extinción: Agentes de extinción adecuados, CO₂, polvo extintor o chorro de agua. El uso de agua puede ser efectivo para propósitos de enfriamiento y puede que no afecte la extinción.

Procedimientos Especiales para Combatir Incendios: Combata los incendios de gran magnitud con agua o con espuma resistente al alcohol. Los bomberos deben usar ropas y equipo de protección y un equipo de respiración autónoma (auto contenido).

Peligros Inusuales de Incendios y Explosiones: Se pueden generar gases venenosos durante un incendio o en caso de calentamiento. La dispersión en el aire del polvo fino de este producto en suficientes concentraciones y en presencia de una fuente de ignición, representa un peligro potencial de explosión por polvo.

Sección 6. Medidas en Caso de Liberación Accidental

Medidas en caso de Liberación Accidental: Apague todas las fuentes de ignición. Use un respirador, gafas de seguridad química, botas de caucho (goma) y guantes de caucho (goma). Absorba todo el material derramado, ventile el área y lave el sitio del derrame después que el material haya sido limpiado.

Método de Eliminación de Desechos: El desecho debe realizarse de acuerdo con todas las leyes y regulaciones ambientales locales, estatales y federales.

El material usado debe ser manipulado como potencialmente infeccioso y debe ser incinerado o colocado en el autoclave antes de proceder a su desecho.

Sección 7. Manipulación y Almacenamiento

Manipulación y Almacenamiento: Mantenga el envase firmemente cerrado. Manténgase alejado del calor, chispas y llamas abiertas.

Otras Precauciones: Remueva inmediatamente toda la ropa contaminada. Asegúrese que exista una buena ventilación/extracción en el sitio de trabajo. Prevenga la formación de polvo.

Sección 8. Control de Exposición / Protección Personal

OSHA PEL: N/A	ACGIH TLV: N/A
----------------------	-----------------------

Protección Respiratoria (Especificar el tipo): No se requiere de protección respiratoria si el lugar posee condiciones de ventilación adecuadas.

Ventilación:	Extracción Local: 50 – 100 CFM	Especial: N/A
	Mecánica (General): N/A	Otros: N/A

Guantes Protectores: Guantes desechables apropiados	Protección de los ojos: Gafas de seguridad
--	---

Otros Equipos o Ropas de Protección: Uniforme, bata de laboratorio o ropas desechables de laboratorio.

Prácticas de Trabajo/ de Higiene: Siga las medidas normales de precaución para la manipulación de químicos/polvos. Mantenga el producto alejado de alimentos y bebidas. Remueva inmediatamente todas las ropas contaminadas o sucias con el producto. Evite el contacto con los ojos, piel y la ropa.

Sección 9. Propiedades Físicas y Químicas

Punto de Ebullición: N/A	Gravedad Específica (H₂O = 1): N/A
Presión del Vapor (mm Hg.): N/A	Punto de Fusión: N/A
Densidad del Vapor (AIRE = 1): N/A	Tasa de Evaporación (Butil Acetato = 1): N/A
Solubilidad en Agua: N/A	
Apariencia y Olor: N/A	

Sección 10. Estabilidad y Reactividad

Estabilidad:	Inestable		Condiciones a Evitar: Estable bajo condiciones normales de presión y temperatura.
	Estable	X	
Incompatibilidad (Materiales A Evitar): Oxidantes fuertes.			
Productos de Descomposición Peligrosos o Subproductos: Óxidos de carbono y nitrógeno.			
Polimerización Peligrosa:	Puede Ocurrir		Condiciones a Evitar: No se conocen reacciones peligrosas.
	No Ocurrirá	X	

Sección 11. Información Toxicológica

Este producto no tiene efectos dañinos si es usado y manipulado conforme a las especificaciones y de acuerdo con la información suministrada por nosotros.

Sección 12. Información Ecológica

Pruebas de Ecotoxicidad: Los efectos ecológicos no han sido completamente investigados, pero en la actualidad ningún efecto ha sido identificado.

Sección 13. Información para el Desecho o Eliminación

Recomendaciones: Deseche este producto de acuerdo con todas las leyes y regulaciones ambientales locales, estatales y federales que apliquen.

Sección 14. Información para el Transporte

Número de UN # -*
 Clase: --
 Grupo de Embalaje: --
 Clases de Riesgos: --
 IATA: No peligroso para transporte aéreo
 *Este producto no está regulado para transporte.

Sección 15. Información Regulatoria

No Aplica.

Sección 16. Información Adicional

La información contenida en este documento se considera correcta, pero no supone que lo incluya todo y éste debe ser utilizado solamente como una guía. Neogen Corporation no se responsabiliza por ningún daño resultante por la manipulación o contacto con el producto mencionado. Estas sugerencias no deben ser confundidas con los requerimientos estatales, municipales o para seguros y NO CONSTITUYEN UNA GARANTÍA.