

Sección 1 - Identificación del fabricante

Fabricante/distribuidor: IMS Company
10373 Stafford Road
Chagrin Falls, OH 44023
Website www.imscompany.com

No. de tel.(emergencia) #:800-424-9300
Preparado por: IMS Company
Preparado/revisado:15 de octubre de 2001
E-Mail sales@imscompany.com

Nombre comercial "EconoCube Silicone Mold Release"
..... "EconoCube Silicone Mist Mold Release"

Números del pulverizador ... 111967, "EconoCube Silicone Mold Release"
..... 115348, "EconoCube Silicone Mist Mold Release"

OLD: Número de la pieza....AER3-BS132, "EconoCube Silicone Mold Release"
.....AER3-BM132, "EconoCube Silicone Mist Mold Release"

Sistema de identificación de materiales peligrosos

Salud1 Inflamabilidad.....0 Reactividad..... 1 Protección X

En el sistema HMIS, mientras mayor el número, mayor es el riesgo. 0 significa riesgo mínimo y 4 riesgo severo. La "X" en la columna "Protección " significa "Consultar con su supervisor." Es posible que el sistema "HMIS" no sea suficiente para comunicar la información necesaria sobre los riesgos de este producto. Solamente se puede usar el sistema de clasificación "HMIS" cuando se da entrenamiento específico sobre la información contenida en la hoja de información de seguridad de materiales. ("MSDS").

Sección 2 Ingredientes

Nombre químico/común	Número "CAS"	%	PEL-OSHA	TLV-ACGIH
Agente propulsor - Silicio	63148-62-9	100	NE	NE

NE = Ninguno establecido

¿Contiene carcinógenos este producto (NTP, IARC o OSHA)? No.

Sección 3 - Información sobre riesgos a la salud

EFFECTOS SOBRE LA SALUD - (agudos y/o crónicos):

Ingestión: La probabilidad de la ingestión es mínima.

Aspiración: La probabilidad de la aspiración es mínima.

Ojos: Irritación.

Piel: Irritación, sequedad, dermatitis.

VÍAS DE ENTRADA PRIMARIAS

Piel

CONDICIONES MÉDICAS EMPEORADAS POR LA EXPOSICIÓN

Si alguien tiene sistema problemas, consulte al personal médico para determinar los pasos a seguir.

PROCEDIMIENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS EN CASO DE EMERGENCIA

Contacto con los ojos: Enjuagar completamente con agua y consultar un médico.

Contacto con la piel: !No aplicar directamente a la piel! Si accidentalmente se descarga en la piel, lave con jabón y agua. Lavar la ropa contaminada antes de volver a usarla.

Inhalación: Rara vez es una vía de entrada. Sacar al aire fresco. En casos de paro respiratorio, mantener con respiración artificial. Si la respiración es difícil, dar oxígeno.

Ingestión Rara vez es una vía de entrada. Sin embargo, si se ingiere, ****Inducir vómitos SOLAMENTE si bajo órdenes de un médico.****

Sección 4 Información química

Punto de ebullición(F)	N/A	Gravedad específica (Agua=1)	< 1
Presión del vapor ("PSIG")	Poca	Porcentaje de volatilidad por volumen (%) -0-	
Densidad de vapor (Aire = 1)	< 1	Proporción de evaporación (Éter)	Poca
Solubilidad en agua.....	Poca		

Información de apariencia y olor:

Trasparente

Sección 5 - Información de riesgos físicos

Punto de inflamación (estimado)< 0° F.... Límites de inflamabilidad: LEL= 0 % UEL=0 %

Media extintor

Dióxido de carbono, espuma, químicos secos, neblina de agua. Usar agua para enfriar los envases expuestos al calor puede ser beneficioso.

Procedimientos especiales contra el fuego

Los bomberos deben usar aparatos de respiración artificial (SCBA) que tengan una máscara completa usada en el modo de presión positiva. Ver la sección sobre los productos de la descomposición.

Riesgos poco comunes de explosión e incendio N/A

Incompatibilidad (materiales a evitar)

Oxidantes fuertes, cáusticos fuertes.

PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS

No ha sido determinado. Sin embargo, es de esperarse el dióxido de carbono, el monóxido de carbono, flurino.

Este producto contiene metilopolisiloxenos los cuales pueden producir formol a 300° F (150° C) y por encima en ambientes que contienen oxígeno. El formol sensitiva la piel y las vías respiratorias, es irritante de la garganta, tóxico agudo y ofrece peligro de cáncer.

¿Ocurrirá una polimerización peligrosa? No

Condiciones para evitar la polimerización: N/A

¿Es estable el producto? Sí

Condiciones a evitar para estabilidad

Evitar el calor lo suficientemente alto para explotar el envase (ver arriba, procedimientos especiales contra fuego), evitar rociar dentro de fuego o en superficies muy calientes las cuales pueden causar la descomposición.

Sección 6 Procedimientos en caso de derrame o pérdida.

Procedimientos para tomar en caso de escape o desbordamiento (derrame) de material.

Ventilar el área para mantener la concentración de los componentes del producto debajo de sus límites de exposición. Usar equipo de protección adecuado para la situación. Recoger los residuos de un derrame con materiales absorbentes; almacenar en envases cerrados para la eliminación adecuada. Quitar los residuos para evitar que se desarrollen condiciones que resulten en un resbalo.

Métodos de la eliminación de residuos

Consulte las regulaciones federales, estatales y locales para los procedimientos aprobados. No perforar, ni incinerar (quemar) los envases de lata.

Sección 7- Información sobre control de exposición.

Ventilación

La ventilación, el escape local, el escape mecánico o la ventilación especial deben mantener el producto y sus componentes debajo de los límites de la exposición.

Protección respiratoria

Normalmente no se necesita si hay ventilación adecuada. Si se exceden los límites de exposición del producto o cualquiera de sus componentes, se debe usar una mascarilla orgánica contra vapor que sea aprobada para este uso.

Guantes protectores

Cuando es probable el contacto prolongado o repetido con la rociada o con el producto, el uso de guantes impermeables (por ejemplo los de neopreno) está indicado.

Otro equipo protector

Como requerido por su compañía. Si contacto con el pulverizador es probable, use protección para los ojos. En la mayoría de los casos, lentes protectores, con protección lateral o de cara son protección suficiente.

Otros controles de ingeniería.

El monitoreo es necesario para determinar los niveles de exposición.

Procedimientos de trabajo

No usar en áreas cerradas o con poca ventilación. Es buena costumbre mantener la exposición a la rociada para soltar el moho por debajo del límite de la exposición de "OSHA Oil Mist "de 5 mg/m³ "TWA" para rocío de aceite.

Procedimientos de higiene

Lavarse las manos antes de comer, beber, o usar el baño y luego de usar este producto como con cualquier producto químico.

Sección 8 Precauciones especiales**Procedimientos y precauciones para el manejo y el almacenamiento.**

Almacenar en área fresca, seca y fuera de sol directo. No perforar, ni incinerar (quemar) los envases ni guardar a temperaturas sobre 120° F.

Precauciones de mantenimiento

No quitar o marcar el etiquetado.

Información suplemental

N/A significa "no es aplicable"

La acumulación de rociado puede hacer el piso resbaloso. Deben usarse reglas de limpieza y del trabajo que prevengan el resbalo.