



Ficha De Datos De Seguridad

ZENIBEE

Cetyl Dimethicone, Beeswax

Revisado 02/04

SECCIÓN 1 – Identificación del producto y fabricante

Nombre comercial: Zenibee:

Nombre INCI: Cetyl Dimethicone, Beeswax

Fabricante: Zenitech LLC

P.O. Box 44

Greenwich, Ct 06870

(203) 698-0312 - FAX

SECCIÓN 2 – Información / Composición de ingredientes peligrosos

Este producto no contiene ningún ingrediente activo considerado peligroso según: 29 CFR 1910.120

SECCIÓN 3 – Identificación de los peligros

☆☆☆☆☆ **Perspectiva general de Emergencias** ☆☆☆☆☆

HMIS	
H	1
F	1
R	0
PPE [†]	
B	

Consecuencias Potenciales sobre la Salud

No se esperan consecuencias potenciales sobre la salud derivadas de la manipulación de este producto. Se recomienda seguir siempre las Buenas Prácticas de Laboratorio al usar cualquier material químico. No existe información técnica relevante que sugiera pueda causar peligro para los seres humanos.

Carcinogénesis: IARC, NTP, y OSHA no incluyen este producto como cancerígeno.

SECCIÓN 4 – Medidas de Primeros Auxilios

Inhalación: No se esperan consecuencias perjudiciales para la salud a corto plazo de la inhalación de los vapores generados por el producto a altas temperaturas. Llevar a zonas de aire puro en caso de ser necesarios primeros auxilios.

Contacto ocular: Puede causar irritación ocular moderada. Rociar inmediatamente con agua durante 15 minutos. Buscar atención médica si se produjera irritación severa.

Contacto con la piel : Puede causar alguna irritación o malestar. Retirar la ropa contaminada y lavar con agua y jabón.

Ingestión: Puede causar malestar abdominal, náuseas, vómitos y diarrea. Administrar dos vasos de agua. No inducir al vómito. Buscar atención médica.

Tras los primeros auxilios, buscar atención médica apropiada interna o externa.

SECCIÓN 5 – Medidas en caso de incendio

Punto de autoignición: > 200°C (Ninguno con taza cerrada de Pensky – Martens)

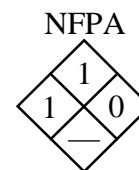
Método punto de autoignición: ASTM D-93

Clasificación de inflamabilidad: 1

Medios de extinción: Agua en spray, dióxido de carbono, espuma alcohólica o universal, según las instrucciones del fabricante.

Instrucciones a seguir en caso de incendio: No verter los restos de los medios de extinción del fuego por alcantarillas o vías de agua.

Equipamiento en caso de incendio: Puesto que el fuego puede provocar productos tóxicos por descomposición térmica, llevar un dispositivo de respiración autocontenida (SCBA) con protección facial completa en modo de demanda de presión o presión positiva.



SECCIÓN 6 – Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones (Personal): Revisar las secciones MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO y MANIPULACIÓN (PERSONAL) previamente a la limpieza. Usar el apropiado EQUIPO DE PROTECCIÓN PESONAL durante la limpieza.

Procedimiento ante un vertido: Recoger para su eliminación de acuerdo con las legislaciones Federales, Estatales y Locales vigentes.

Contención: En caso de grandes vertidos líquidos, establecer un dique suficientemente amplio para su posterior eliminación. No tirar en alcantarillas ni vías de agua.

Requisitos legislativos: Seguir la normativa aplicable de la OSHA (29 CFR 1910.120).

SECCIÓN 7 – Manipulación y Almacenaje

Precauciones para la manipulación: (Personal) Gafas de seguridad y guantes de PVC.

Requisitos de almacenaje: Keep container tightly closed.

SECCIÓN 8 – Controles de Exposición / Protección Personal

Controles de Ingeniería: No se requieren controles especiales bajo uso normal del producto.

Ventilación: Aportar ventilación general o local exhaustiva para mantener la concentración en el aire por debajo de los límites establecidos por la OSHA (Sec. 2) (PEL). Se prefiere la ventilación local exhaustiva puesto que previene la dispersión contaminante en la zona de trabajo controlándola en origen.

Controles Administrativos:

Protección respiratoria: Buscar consejo médico previamente a la elección y uso del respirador. Seguir la normativa OSHA para los respiradores (29 CFR 1910.134) y, si fuera necesario, llevar un respirador aprobado por la MSHA/NIOSH. Elegir el dispositivo basado en su capacidad de proporcionar la protección adecuada a los trabajadores en las condiciones dadas, el nivel de contaminación ambiental y la presencia de oxígeno suficiente. Para operaciones de emergencia o fuera de lo común (limpieza de vertidos, interior de reactores o tanques de almacenaje) llevar puesto un SCBA. *¡Cuidado! Los respiradores purificadores de aire no protegen a los trabajadores en atmósferas deficientes de oxígeno.* En caso de usar respiradores, la OSHA requiere un programa escrito de protección respiratoria que incluya al menos: certificación médica, tutorial, test de adecuación, monitorización medioambiental periódica, mantenimiento, inspección, limpieza, y áreas de almacenaje sanitarias adecuadas.

Equipamiento / Ropa Protectora: Llevar puestos guantes de protección química, botas, petos y guantes para prevenir el contacto prolongado o repetido con la piel. Usar también gafas de seguridad, según la normativa OSHA para la protección ocular y facial (29 CFR 1910.133). Las lentes de contacto no son elementos de protección ocular. Se deber llevar puesta protección ocular en lugar de o a la vez que las lentes de contacto.

Instalaciones de Seguridad: Lavaojos, duchas de seguridad e instalaciones de lavado disponibles y accesibles en la zona de trabajo.

Equipo contaminado: Separar la ropa de trabajo contaminada de la ropa de calle. Lavar antes de reutilizar. Retirar el producto de los zapatos y limpiar el equipo de protección personal.

Comentarios: Nunca comer, beber o fumar en la zona de trabajo. Practicar una buena higiene personal tras el uso de este material, especialmente antes de comer, beber, fumar, usar el baño o aplicarse cosméticos.

SECCIÓN 9 – Propiedades Físico-Químicas

Estado física: Sólido

Aspecto y Olor: Pasta blanca, suave

Densidad específica (H₂O=1, a 4 °C): 0.99 g/ml a 25°C

Solubilidad en agua: Insoluble

Punto de ebullición: >100°C a 760mmHg

Punto de fusión/ congelación: N/A

SECCIÓN 10 – Estabilidad y Reactividad

Estabilidad: Estable a temperatura ambiente en contenedores cerrados, bajo condiciones normales de manipulación y almacenaje.

Incompatibilidades químicas: No se conocen.

SECCIÓN 11- Información Toxicológica

El conocimiento de la información toxicológica disponible y de las propiedades químicas del material sugiere que una sobreexposición no agravaría la situación médica existente previamente.

SECCIÓN 12 – Información Medioambiental

No es aplicable.

SECCIÓN 13 – Consideraciones para su eliminación

Eliminación: Contactar a su proveedor o empresa autorizada para recomendaciones detalladas. Seguir la normativa Federal, estatal y local.

SECCIÓN 14 – Información para el transporte

Información para el transporte DOT (49 CFR 172.101):

Nombre de embarque: No regulado.

Clasificación de peligro: 1

SECCIÓN 15 – Información legislativa

Estado respecto al inventario TSCA: Incluido en el listado.

Normativa EPA: Códigos SARA 311/312: Ninguno

Normativa estatal:

Estado	Componente	CAS #	%
--------	------------	-------	---

SECCIÓN 16 – Información adicional

Aviso: Consideramos que la información contenida en esta Hoja de Datos de Seguridad es vigente a la fecha del documento. Dado que el uso de esta información, consejos y condiciones de uso están fuera de nuestro control, es responsabilidad del usuario establecer las condiciones de uso seguro de este producto.