

Ficha de datos de seguridad Fecha de revisión: 04/11/2025 Slide Bulk Econo-Spray Mold Cleaner

1. Descripción del producto/datos de la Empresa

1.1. Identificador del producto 456BULK

Identidad del productoSlide Bulk Econo-Spray Mold CleanerNombres AlternativosSlide Bulk Econo-Spray Mold Cleaner

(SDS applies to pint, 1G, 5G, and 55G sizes)

1.2. Usos pertinentes conocidos de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso Limpiador de moldes industriales

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Nombre de la empresa Slide Products Inc.

430 Wheeling Road Wheeling, IL 60090

Emergencia

24 horas Teléfono de Teléfono de Emergencia INFOTRAC 1-352-323-3500

emergencia (Internacional)

1-800-535-5053 (América del Norte)

Servicio de atención al cliente: Teléfono: 1-847-541-7220

Fax: 1-847-541-7986

2. Identificación de riesgos del producto

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Líquido inflamable, categoría 3; Líquido y vapoures inflamables.

H226

Peligro de aspiración, categoría Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las

1; H304 vías respiratorias.



Ficha de datos de seguridad Fecha de revisión: 04/11/2025 Slide Bulk Econo-Spray Mold Cleaner

2.2. Elementos de la etiqueta





Peligro.

H226 Líquidos y vapoures inflamables.

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

[Prevención]:

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

P235 Mantener en lugar fresco.

P240 Conectar a tierra, enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.

P241 Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación, antideflagrante.

P242 Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.

P243 Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

P260 No respirar la niebla, los vapoures, el aerosol.

P262 Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

P280 Llevar guantes, gafas, máscara de protección.

[Respuesta]:

P301+310 EN CASO DE INGESTIÓN: llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA, o a un médico

P303+361+353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua.

P331 NO provocar el vómito.

P370+378 En caso de incendio véase la sección 5 de FDS para los medios de extinción.

[Almacenamiento]:

P403+235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

P405 Guardar bajo llave.

[Eliminación]:

P501 Deseche el contenido o el recipiente de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales.



3. Composición/información de ingredientes

Fecha de revisión: 04/11/2025

Este producto contiene las siguientes sustancias que presentan un peligro según el significado de la Norma NOM-018-STPS-2015.

Ingrediente/Denominaciones químicas	Peso %	Clasificación SGA	Notas *
Hydrocarbon Solvent	80 - 100	Peligro de aspiración, categoría 1; H304	
Número de CAS: 64742-48-9			

^{*}PBT/vPvB - Sustancia PBT, vPvM o vPvB. Los textos completos de las frases se muestran en la Sección 16.

Sección 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Generalidades En cualquier caso, de duda o cuando los síntomas persistan, busque atención médica.

Nunca administre nada por boca a una persona inconsciente.

Inhalación Llevar a la persona afectada a donde pueda respirar aire fresco, y mantenerla

abrigada y en reposo. Si la respiración es irregular o se detiene, administrar respiración artificial. Si la persona afectada está inconsciente, colocarla en la posición de reanimación y obtener atención médica inmediatamente. No dar

nada por vía oral.

Ojos Aclarar abundantemente los ojos con agua limpia durante al menos 15 minutos,

manteniendo los párpados separados, y obtener atención médica.

Piel Quitar la ropa contaminada. Lavar a fondo la piel con agua y jabón o usando un

producto de limpieza aceptado para la piel.

Ingestión En caso de ingestión accidental Acudir inmediatamente al médico. Mantener en

reposo. NO provocar el vómito



4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Descripción EFECTOS POTENCIALES PARA LA SALUD

Contacto con los ojos: Puede causar lagrimeo, picazón, rojez, irritación y quemaduras.

Inhalación: Irritante para el tracto respiratorio. La aspiración prolongada o repetida de concentraciones de vapour muy altas causa euforia, excitación y mareos, dolores de cabeza, náuseas y vómitos, dolor abdominal, cansancio y debilidad muscular. La aspiración en los pulmones puede causar problemas en el sistema nervioso central (SNC) y la aspiración continuada en los pulmones puede causar edema pulmonar y depresión en neumonía química. Una sobreexposición crónica en altas concentraciones puede producir depresión del SNC.

Fecha de revisión: 04/11/2025

Ingestión: Tras una ingestión, puede irritarse la boca, el esófago y el estómago. Entre los síntomas están quemaduras en la boca, dolor de garganta, vómitos, náuseas, mareos y pérdida de conciencia. Debido a su ligera viscosidad, existe riesgo de aspiración por los pulmones durante el vómito. Su aspiración puede producir daños graves en los pulmones o incluso la muerte.

Contacto con la piel: El contacto prolongado o repetido con la piel puede producir irritación de moderada a grave, lo que incluye picazón y rojez de la piel, deshidratación y/o dermatitis. Este producto también se puede absorber a través de la piel y produce síntomas en el SNC. Por una única y prolongada exposición, no es probable que el producto se absorba a través de la piel en cantidades peligrosas.

Signos y síntomas de la exposición: Irritación de los ojos, irritación respiratoria, sequedad y agrietamiento de la piel, mareos, cansancio, dolor de cabeza, inconsciencia o asfixia. Los efectos crónicos de la ingestión y posterior aspiración por los pulmones puede producir la formación de neumatocele (cavidad pulmonar) y enfermedades crónicas de los pulmones. La aspiración repetida de vapoures puede tener consecuencias en el hígado y los riñones.

Tratar sintomáticamente La exposición a concentraciones de vapour de disolvente, procedente de los disolventes contenidos, que supere los límites de exposición ocupacional indicados, puede provocar efectos adversos sobre la salud como la irritación de la membrana mucosa y el sistema respiratorio, y efectos adversos sobre los riñones, hígado y sistema nervioso central. Algunos de los síntomas son: dolor de cabeza, náuseas, mareos, fatiga, debilidad muscular, sofoco y en casos extremos pérdida del conocimiento.

El contacto repetido o prolongado con el preparado puede provocar la eliminación de grasa natural de la piel y producir sequedad, irritación y dermatitis de contacto no alérgica. Consulte la sección 2 para obtener más detalles Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.



Fecha de revisión: 04/11/2025

Sección 5. Prevención y extinción de incendios

5.1. Medios de extinción

Utilice productos químicos secos, espuma de dióxido de carbono, agua nebulizada o gas inerte (nitrógeno) para incendios pequeños. En caso de incendio grande, utilice espuma, agua nebulizada o agua a presión. El agua nebulizada y a presión son eficaces para enfriar contenedores y estructuras adyacentes pero podría producir espuma y/o no conseguir extinguir el fuego. Se puede usar un chorro de agua para enfriar las paredes externas del contenedor, evitando así la acumulación de presión, la autoignición o una explosión. NUNCA apunte directamente con un chorro de agua al fuego. El producto flotará y puede volver a encenderse sobre la superficie del agua.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos de descomposición peligrosos:monóxido de carbono y dióxido de carbono Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

Mantener en lugar fresco.

Conectar a tierra, enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.

Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación, antideflagrante.

Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.

Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

No respirar la niebla, los vapoures, el aerosol.

Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Al igual que con todos los incendios, use una presión positiva, un aparato de respiración autónoma, con una máscara facial completa y ropa protectora. Las personas sin protección respiratoria deben dejar el área. Use el respirador durante la limpieza inmediatamente después del incendio. No fumes.

Guía de Respuesta a Emergencias (ERG) N.º

No existen datos.



Fecha de revisión: 04/11/2025

Sección 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Use equipo protector personal adecuado (vea sección 8).

Seguir buenas prácticas de higiene personal. Lavarse las manos antes de comer, beber, fumar o ir al servicio. Quitarse cuanto antes la ropa ensuciada y lavarla a fondo antes de volver a usarla.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Impedir que los derrames vayan a desagües o cursos de agua.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Ventile la zona y evite respirar los vapoures. Tome las medidas de protección personal descritas en la sección 8.

Contenga y absorba el vertido con materiales no combustibles como, por ejemplo, arena, tierra y vermiculita. Coloque los contenedores cerrados fuera de los edificios y deshágase de ellos según la normativa sobre residuos. (Consulte la sección 13).

Límpielos, preferiblemente con un detergente. No utilice disolventes.

No permita derrames en los sistemas de alcantarillado ni en los cursos de agua.

Si los sistemas de alcantarillado, las cloacas, los riachuelos o los lagos están contaminados, informe a la empresa de aguas local de inmediato. En caso de contaminación de ríos, arroyos o lagos, deberá también informarse al organismo de protección del medio ambiente. Elimine las fuentes de ignición. Absorba con material absorbente no combustible. Quite el material absorbente y deséchelo de la forma adecuada.



Fecha de revisión: 04/11/2025

Sección 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación Segura

Tener cuidado al manipular los recipientes, a fin de evitar daños y vertidos. Consulte la sección 2 para obtener más detalles - [Prevención]:

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Materiales incompatibles: Ácidos fuertes, alcalinos y oxidantes como cloro líquido, halógenos, peróxido de hidrógeno, oxígeno.

Otras precauciones: Debido a los residuos de producto, deben tenerse en cuenta todas las precauciones etiquetadas al manejar, guardar y transportar contenedores. No vuelva a utilizar los contenedores. Los contenedores vacíos pueden contener residuos de material que pueden prender con fuerza explosiva. El corte o la soldadura de los contenedores vacíos puede producir incendios, explosiones o liberar humos de los residuos. Mantenga los contenedores cerrados y los tapones de los bidones en su sitio. Deshágase de ellos en una instalación autorizada.

Consulte la sección 2 para obtener más detalles - [Almacenamiento]:

7.3. Usos específicos finales

No hay información disponible.



Fecha de revisión: 04/11/2025

Sección 8. Controles de exposición / protección personal.

8.1. Parámetros de control

Exposición

CAS N.º	Ingrediente	Fuente	Valor
64742-48-9	Nafta (petróleo), fracción pesada	ACGIH	Ningún Límite Establecido
	tratada con hidrógeno	Exposición local DNEL	Ningún Límite Establecido
		Exposición sistemática DNEL	Ningún Límite Establecido
		Nacional	Ningún Límite Establecido

Los límites de exposición para el polvo molesto son: OSHA PEL: 15 mg/m³(50 mppcf*) TWA, ACGIH 10 mg/m³.

8.2. Controles de la exposición

Sistema	

respiratorio

Si los trabajadores se exponen a concentraciones por sobre el límite de

exposición, deben usar respiradores apropiados certificados.

Ojos Se recomienda el uso de gafas de seguridad protectoras.

Piel Evitar el contacto con la piel. Use guantes de nitrilo o similares resistentes a

productos químicos para mantener contacto con la piel al mínimo.

Consulte las recomendaciones del fabricante respecto a la idoneidad de los

guantes utilizados.

Controles de ingeniería

Debe disponerse de una ventilación adecuada. Cuando sea razonablemente practicable esto debería conseguirse con una buena ventilación local y una

buena extracción general. Si esto no es suficiente para mantener las

concentraciones de partículas y de cualquier vapour por debajo del límite de exposición ocupacional, debe usarse un equipo de protección respiratoria

homologado.

Otras prácticas laborales

Seguir buenas prácticas de higiene personal. Lavarse las manos antes de comer, beber, fumar o ir al servicio. Quitarse cuanto antes la ropa ensuciada y

lavarla a fondo antes de volver a usarla.

Consulte la sección 2 para obtener más detalles



Fecha de revisión: 04/11/2025

Sección 9. Propiedades físico-químicas

Aspecto

Olor

Umbral olfativo

рΗ

Punto de fusión / punto de congelación (°C)

Punto inicial de ebullición y rango de ebullición (°C)

Punto de inflamación

Tasa de evapouración (éter = 1)

Inflamabilidad (sólido, gas)

Límites superior/inferior de inflamabilidad o de

explosividad

Presión de vapour (Pa) Densidad del vapour

Gravedad específica Solubilidad en agua

Coeficiente de reparto n-octanol/agua (Log Kow)

Temperatura de autoignición (°C)
Temperatura de descomposición (°C)

Viscosidad (cSt)
Porcentaje de COV
Oxidising properties
Explosive properties

9.2. Información adicional

Sin más datos de relevancia.

Líquido transparente e incoloro

Líquido

Hidrocarburo ligero

No hay información disponible.

No Medido

-25 °F / -31.7 °C

331 °F / 166.1 °C

111 °F / 43.9 °C CC (closed cup)

20 Minutes No aplicable

Límite inferior de explosión: 1.2%

Limite explosivo superior: 9.6%

14 mm Hg @ 70 °F (21 °C)

>1 (Air = 1)

0.748 (Water = 1)

Nil

No hay información disponible.

No Medido

No Medido

No Medido

100%

No Medido

No Medido



Sección 10. Estabilidad y reactividad

Fecha de revisión: 04/11/2025

10.1. Reactividad

No se producen polimerizaciones peligrosas.

10.2. Estabilidad química

Estable en circunstancias normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No hay información disponible.

10.4. Condiciones que deben evitarse

El exceso de calor y llamas.

10.5. Materiales incompatibles

Ácidos fuertes, alcalinos y oxidantes como cloro líquido, halógenos, peróxido de hidrógeno, oxígeno.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

monóxido de carbono y dióxido de carbono

Sección 11. Información toxicológica

Toxicidad aguda

La exposición a concentraciones de vapour de disolvente, procedente de los disolventes contenidos, que supere los límites de exposición ocupacional indicados, puede provocar efectos adversos sobre la salud como la irritación de la membrana mucosa y el sistema respiratorio, y efectos adversos sobre los riñones, hígado y sistema nervioso central. Algunos de los síntomas son: dolor de cabeza, náuseas, mareos, fatiga, debilidad muscular, sofoco y en casos extremos pérdida del conocimiento.

El contacto repetido o prolongado con el preparado puede provocar la eliminación de grasa natural de la piel y producir sequedad, irritación y dermatitis de contacto no alérgica.

Nota: Cuando no hay datos LD50 específicos de ruta para una toxina aguda se utilizó la estimación de punto de toxicidad aguda convertida en el cálculo de la ETA (estimación de toxicidad aguda) del producto



Ingrediente	Oral LD50, mg/kg	Piel LD50, mg/kg	Inhalación vapour LC50, mg/L/4 horas	Inhalación Polvo / Niebla LC50, mg/L/4 horas	Inhalación Gas LC50, ppm
Nafta (petróleo), fracción pesada tratada con hidrógeno - (64742-48-9)	> 5,000.00, Rata - Categoría: NA	>2,000.00, Conejo - Categoría: 5	No existen datos.	No existen datos.	No existen datos.

Fecha de revisión: 04/11/2025

Datos de agentes cancerígenos

CAS N.º	Ingrediente	Fuente	Valor
64742-48-9	Nafta (petróleo), fracción pesada	IARC	Grupo 1: No; Grupo 2a: No; Grupo 2b: No;
	tratada con hidrógeno		Grupo 3: No; Grupo 4: No;
		ACGIH	Ningún Límite Establecido

Clasificación	Categoría	Descripción del riesgo
Toxicidad oral aguda		No aplicable
Toxicidad cutánea aguda		No aplicable
Toxicidad aguda por inhalación		No aplicable
Corrosión o irritación cutáneas		No aplicable
Lesiones o irritación ocular graves		No aplicable
Sensibilización respiratoria		No aplicable
Sensibilización cutánea		No aplicable
Mutagenicidad en células germinales		No aplicable
Carcinogenicidad		No aplicable
Toxicidad para la reproducción		No aplicable
Toxicidad específica en determinados órganos		No aplicable
(STOT) – exposición única		
Toxicidad específica en determinados órganos		No aplicable
(STOT) – exposición repetida		
Peligro de aspiración		Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.

Posibles rutas de entrada: No hay información disponible.



Fecha de revisión: 04/11/2025

Síntomas y efectos, tanto agudos como retardados.

EFECTOS POTENCIALES PARA LA SALUD

Contacto con los ojos: Puede causar lagrimeo, picazón, rojez, irritación y quemaduras. Inhalación:Irritante para el tracto respiratorio. La aspiración prolongada o repetida de concentraciones de vapour muy altas causa euforia, excitación y mareos, dolores de cabeza, náuseas y vómitos, dolor abdominal, cansancio y debilidad muscular. La aspiración en los pulmones puede causar problemas en el sistema nervioso central (SNC) y la aspiración continuada en los pulmones puede causar edema pulmonar y depresión en neumonía química. Una sobreexposición crónica en altas concentraciones puede producir depresión del SNC.

Ingestión: Tras una ingestión, puede irritarse la boca, el esófago y el estómago. Entre los síntomas están quemaduras en la boca, dolor de garganta, vómitos, náuseas, mareos y pérdida de conciencia. Debido a su ligera viscosidad, existe riesgo de aspiración por los pulmones durante el vómito. Su aspiración puede producir daños graves en los pulmones o incluso la muerte.

Contacto con la piel: El contacto prolongado o repetido con la piel puede producir irritación de moderada a grave, lo que incluye picazón y rojez de la piel, deshidratación y/o dermatitis. Este producto también se puede absorber a través de la piel y produce síntomas en el SNC. Por una única y prolongada exposición, no es probable que el producto se absorba a través de la piel en cantidades peligrosas.

Signos y síntomas de la exposición: Irritación de los ojos, irritación respiratoria, sequedad y agrietamiento de la piel, mareos, cansancio, dolor de cabeza, inconsciencia o asfixia. Los efectos crónicos de la ingestión y posterior aspiración por los pulmones puede producir la formación de neumatocele (cavidad pulmonar) y enfermedades crónicas de los pulmones. La aspiración repetida de vapoures puede tener consecuencias en el hígado y los riñones.

Tratar sintomáticamente



Sección 12. Información ecológica

Fecha de revisión: 04/11/2025

12.1. Toxicidad

No se suministra información adicional para este producto. Consulte la Sección 3 para acceder a datos específicos de las sustancias químicas.

Ecotoxicidad en el medio acuático

Ingrediente	96 hr LC50 pescado, mg/L	48 hr EC50 crustáceos, mg/L	ErC50 algas, mg/L
Nafta (petróleo), fracción pesada tratada	18.00, Oncorhynchus	4.50, Daphnia	3.10, Pseudokirchneriella
con hidrógeno - (64742-48-9)	mykiss	magna	subcapitata

12.2. Persistencia y degradabilidad

No existen datos disponibles sobre su preparación.

12.3. Potencial de bioacumulación

No hay información disponible.

12.4. Movilidad en el suelo

No hay información disponible.

12.5. Resultados de la valoración PBT y MPMB

Este producto no contiene sustancias PBT/vPvB/vPvM.

12.6. Otros efectos adversos

No hay información disponible.

Sección 13. Indicaciones para su eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

No verter en drenajes ni cursos de agua. Los residuos y recipientes vacíos se deben eliminar de acuerdo con los reglamentos dispuestos en la Ley de Control de Contaminación (Control of Pollution Act) y la Ley de Protección Ambiental (Environmental Protection Act).

Si se usa la información que se entrega en esta hoja de datos, se debe obtener orientación de la autoridad encargada de regular sobre los desechos, para ver si se aplican las normas especiales sobre desechos.



Ficha de datos de seguridad Fecha de revisión: 04/11/2025 Slide Bulk Econo-Spray Mold Cleaner

Sección 14. Información para el transporte

Cuando se envía en contenedores de 0.3 galones (1 L) o menos, este material puede ser reclasificado de acuerdo con las regulaciones DOT 49 CFR 173.150 / IATA DGR instrucción de empaque Y341/ Código IMDG 3.4 como: Cantidad limitada.

Método de clasificación: Clasificado según la Parte 2, Secciones 2.1 - 2.8 del Reglamento de Transporte de Mercancías Peligrosas.

	SCT (Transporte Nacional de Superficie))	IMO / IMDG (Transporte marítimo)	ICAO/IATA
14.1. Número ONU	NA1993	UN1993	UN1993
14.2. Designación oficial	Combustible liquid,	Flammable liquid,	Flammable liquid,
de transporte de las	n.o.s. (Aliphatic	n.o.s. (Aliphatic	n.o.s. (Aliphatic
Naciones Unidas	hydrocarbon)	hydrocarbon)	hydrocarbon)
14.3. Clase(s) de peligro	Clase:3	Clase:3	Clase:3
para el transporte	Subclase: No aplicable	Subclase:No aplicable	Subclase:No aplicable
14.4. Grupo de embalaje	III	III	III

14.5. Peligros para el medio ambiente

Contaminante marino: No;

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No hay información disponible.

Sección 15. Reglamentación

Este producto ha sido clasificado de acuerdo con los criterios de peligrosidad de la NOM-018-STPS-2015 y la Ficha de Seguridad contiene la información requerida por dichas normativas.

Sistema de Inventario Nacional de Sustancias Químicas:

Nafta (petróleo), fracción pesada tratada con hidrógeno



Fecha de revisión

Ficha de datos de seguridad Slide Bulk Econo-Spray Mold Cleaner

Fecha de revisión: 04/11/2025

Sección 16. Otras informaciones

04/11/2025

			0.1, 11, 1010		
NFPA_	Health Hazards	Flammability	Instability	Special Hazards	
	Not determined	Not determined	Not determined	Not determined	

HMIS Health Hazards Flammability Physical Hazards Personal Protection 1 2 0 B

Las informaciones y recomendaciones contenidas aquí están basadas sobre los datos que se creen ser los correctos. De cualquier forma, no garantimos ni aseguramos la información que es dada o contenida aquí; expresada o subentendida. Nosotros no aceptamos responsabilidad y negamos toda responsabilidad por cualquier efecto perjudicial que pueda ser causado por la exposición a nuestros productos. Clientes y usuarios de este producto deben cumplir con todas las leyes de salud y seguridad aplicables, reglamentaciones y órdenes.

El texto completo de las frases que aparecen en el apartado 3 es:

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

Descargo de responsabilidad: La información presentada en este documento se proporciona como guía para quienes manejan o utilizar este producto. Se deben emplear prácticas de trabajo seguras cuando se trabaja con cualquier materiales. Es importante que el usuario final tome una determinación con respecto a la idoneidad de los procedimientos de seguridad empleados durante el uso de este producto.

Fin de la FISPQ