

Hoja de Datos de Seguridad

Fecha de edición: 01-sep-2012 Fecha de revisión: 15-May-2018 Versión 2

1. IDENTIFICACIÓN

Identificador del producto

Nombre del producto Slide Mold Cleaner Wipes

Otros medios de identificación

Datos de seguridad número de hoja 46370-01-SP

Código del producto46370-01Número ONUUN3175

Uso recomendado de la sustancia y restricciones de uso

Uso recomendadoLimpiador industrial molde.

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Dirección del proveedor

Slide Products Inc. 430 S. Wheeling Road Wheeling, IL 60090

Teléfono de emergencia

Número de teléfono de la empresa Phone: 1-847-541-7220 Fax: 1-847-541-7986

Teléfono de emergencia INFOTRAC 1-352-323-3500 (Internacional)

1-800-535-5053 (América del Norte)

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Aspecto Líquido claro, incoloro, aceitoso Estoado físico Sólido líquido incoloro Olor Leve

absorbed into wipes que contiene

Clasificación

Corrosión o irritación cutáneas	Categoría 2
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 2
Sensibilización cutánea	Categoría 1
Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)	Categoría 3
Toxicidad por aspiración	Categoría 1
Líquidos inflamables	Categoría 3

Peligros no clasificados en otra parte (Peligros n.e.p.)

Puede ser nocivo en contacto con la piel Puede ser nocivo en caso de ingestión

Palabra de advertencia

Peligro

Indicaciones de peligro

Provoca irritación cutánea

Provoca irritación ocular grave

Puede provocar una reacción alérgica en la piel

Puede provocar irritación respiratoria. Puede provocar somnolencia o vértigo

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

Líquido y vapores inflamables



Consejos de prudencia - Prevención

Lavarse bien la cara, las manos y la piel expuesta después de la manipulación

Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección

Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol

Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo

Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado

Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar

Mantener el recipiente cerrado herméticamente

Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción

Use equipo a prueba de explosivos

Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas

Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas

Mantener en lugar fresco

Consejos de prudencia - Respuesta

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando

Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico

En caso de irritación o erupción cutánea: consultar a un médico

EN CASO DE CONTACTÓ CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con aqua o ducharse

Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas

EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico si se encuentra mal

EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico NO provocar el vómito

En caso de incendio: Utilizar CO2, polvo químico seco o espuma para la extinción

Consejos de prudencia - Almacenamiento

Guardar bajo llave

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente

Consejos de prudencia - Eliminación

Eliminar el contenido/el recipientes en una planta de tratamiento de residuos aprobada

Otros peligros

Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre de la sustancia	Número CAS	% en peso
Light aliphatic solvent naphtha	64742-48-9	40-60
Propoxyl Propanol	1569-01-3	25-45
Mixture of Terpene Hydrocarbons	5989-27-5	10-25

Si Nombre químico / número CAS es "propietario" y / o peso-% se muestra como un rango, la identidad química específica y / o el porcentaje de la composición ha sido retenida como secreto comercial

4. PRIMEROS AUXILIOS

Primeros auxilios

Contacto con los ojos Enjuagar bien con abundante agua, incluyendo debajo de los párpados. Llamar

inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

Contacto con la piel Lavar con agua y jabón. Quitar la ropa contaminada. Lavar las prendas contaminadas

antes de volver a usarlas. En caso de irritación o erupción cutánea: consultar a un médico.

Fecha de revisión: 15-May-2018

InhalaciónTrasladar al aire libre. Administrar oxígeno o aplicar respiración artificial si es necesario.

Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico si se encuentra

mal.

Ingestión NO provocar el vómito. Si está consciente, dar 1 vaso de agua o leche para diluir.

Consultar inmediatamente a un médico o a un Centro de Toxicología.

Síntomas y efectos más importantes

Síntomas Provoca irritación ocular grave. Provoca irritación cutánea. Puede provocar una reacción

alérgica en la piel. Contacto con la piel puede causar deshidratación, sequedad, picor, escozor e irritación. Respiración prolongada de vapores pueden causar nauseas, dolor de cabeza, debilidad y/o mareos. Irritante para la boca, la garganta y el estómago si se

ingiere.

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Notas para el médico Aplicar un tratamiento sintomático.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios adecuados de extinción

Dióxido de carbono (CO2). Espuma. Polvo químico seco.

Medios no adecuados de

No determinado.

extinción

Peligros específicos del producto químico

Líquido y vapores inflamables.

Sensibilidad a las descargas

Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

estáticas

Equipo de protección y precauciones para las personas que combaten incendios

Como en cualquier incendio, utilizar un equipo de respiración autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y ropa de protección total.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Evítese la acumulación de cargas

electroestáticas. Utilice herramientas antichispa.

del medio ambientes

Precauciones para la protección Evitar que entren en el suelo, zanjas, alcantarillas, vías fluviales o las aguas subterráneas. Vea la sección 12, información ecológica. Véase la Sección 13: CONSIDERACIONES

Fecha de revisión: 15-May-2018

RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.

Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo.

Métodos de limpieza Mantener en recipientes idóneos y cerrados para su eliminación.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura

Recomendaciones para la manipulación segura

Lavar bien después de la manipulación. Utilizar la protección personal recomendada en la Sección 8. No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. No deje caer. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar. Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción. El uso no produzcan chispas herramientas de mano y equipos a prueba de explosión eléctrica. Evítese la acumulación de cargas

electroestáticas. Mantener en lugar fresco.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento Mantener los recipientes herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien

ventilado. Guardar bajo llave. Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas

superiores a 50 °C/122°F.

Materiales incompatibles Agentes oxidantes fuertes. Ácidos. Bases.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Este producto, según se suministra, no contiene materiales peligrosos con límites de Directrices sobre exposición

exposición ocupacional establecidos por los organismos reguladores específicos de la

región

Controles técnicos apropiados

Controles de ingeniería Asegúrese de que la ventilación sea adecuada, en especial en áreas confinadas.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección para la cara y los

ojos

Gafas de seguridad.

Protección del cuerpo y de la

piel

Úsese indumentaria protectora adecuada.

Protección respiratoria Asegúrese de que la ventilación sea adecuada, en especial en áreas confinadas.

Consideraciones generales de

higiene

Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estoado físico Sólido líquido incoloro que contiene

Aspecto Líquido claro, incoloro, aceitoso Olor Leve

absorbed into wipes

Umbral olfativo Color Transparente Incoloro No determinado

Propiedad Observaciones • Método Valores

На No determinado

. Punto de fusión/punto de < -45 °C / <-50 °F congelación

Punto de ebullición / intervalo de > 151 °C / 305 °F

ebullición

Punto de inflamación 40 °C / 105 °F

Tasa de evaporación Minutos <1

inflamabilidad (sólido, gas) No determinado Límites superiores de inflamabilidad No determinado Límite inferior de inflamabilidad No determinado Presión de vapor <2 mmHg @ 70°F

Densidad de vapor (Aire = 1)Gravedad específica 8.0 (aqua = 1)Solubilidad en agua Por peso 1%

Solubilidad en otros solventes No determinado Coeficiente de reparto No determinado Temperatura de autoinflamación No determinado Temperatura de descomposición No determinado Viscosidad cinemática No determinado Viscosidad dinámica No determinado Propiedades explosivas No determinado **Propiedades comburentes** No determinado Densidad aparente 6.59 lb/gal @ 60°F

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad

No reactivo en condiciones normales.

Estabilidad química

Estable en las condiciones recomendadas de almacenamiento.

Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno durante el procesado normal.

Polimerización peligrosa No ocurre polimerización peligrosa.

Condiciones que deben evitarse

Evitar temperaturas superiores a los 120°F. Llamas abiertas.

Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes. Ácidos. Bases.

Productos de descomposición peligrosos

No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre posibles vías de exposición

Información del producto

Contacto con los ojos Provoca irritación ocular grave.

Contacto con la piel Provoca irritación cutánea. Puede ser nocivo en contacto con la piel.

Inhalación No inhalar.

Ingestión Puede ser nocivo en caso de ingestión.

Información sobre los componentes

Nombre de la sustancia	ncia DL50, oral DL50, dérmica -		CL50, inhalación	
Alkanes, C9-12-iso- 90622-57-4	> 5000 mg/kg (Rat)	> 3200 mg/kg (Rabbit)	> 12200 mg/m³ (Rat) 4 h	
PNP Glycol Ether 1569-01-3	= 2504 mg/kg (Rat) = 2490 mg/kg (Rat)	= 3550 mg/kg (Rabbit)	-	
Mixture of Terpene Hydrocarbons 5989-27-5	= 4400 mg/kg (Rat)	> 5 g/kg (Rabbit)	-	

Información sobre los efectos toxicológicos

Síntomas Por favor, consulte la sección 4 de esta FDS para los síntomas.

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Sensibilización Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Carcinogenicidad No clasificable como carcinógeno humano.

Nombre de la sustancia	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
Mixture of Terpene		Group 2A		X
Hydrocarbons				
5989-27-5				

Leyenda

IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer)

Grupo 3 componentes IARC "no son clasificables como carcinógenos humanos"

OSHA (Administración de Seguridad y Salud Ocupacional del Departamento del Trabajo de los EE.UU.)

X - Presente

STOT - exposición única Puede provocar irritación respiratoria. Puede provocar somnolencia o vértigo.

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

Medidas numéricas de toxicidad

No determinado

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Información sobre los componentes

Nombre de la sustancia	Algas/plantas acuáticas	Peces	Toxicidad para los microorganismos	Crustáceos
Alkanes, C9-12-iso- 90622-57-4		2600: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50		1000: 96 h Chaetogammarus marinus mg/L LC50
Mixture of Terpene Hydrocarbons 5989-27-5		0.619 - 0.796: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 35: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50		-

Persistencia/degradabilidad

No determinado.

Bioacumulación

No determinado.

Movilidad

No determinado

Otros efectos adversos

No determinado

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminación de residuos La eliminación se debe realizar de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales,

nacionales y locales correspondientes.

Embalaje contaminado La eliminación se debe realizar de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales,

nacionales y locales correspondientes.

Condición de residuo peligroso de California

Nombre de la sustancia	Condición de residuo peligroso de California
Mixture of Terpene Hydrocarbons	Toxic
5989-27-5	

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Nota Por favor, véase el documento de transporte de corriente para la mayoría hasta la fecha de

envío de información, incluidas las exenciones y las circunstancias especiales.

DOT

Número ONU UN3175

Designación oficial deSolids containing flammable liquid, n.o.s. (1-propoxy-2-propanol)

transporte

Clase de peligro 4.1

Grupo de embalaje

<u>IATA</u>

Número ONU UN3175

Designación oficial de

transporte

Solids containing flammable liquid, n.o.s. (1-propoxy-2-propanol)

Clase de peligro 4.1 Grupo de embalaje II

Fecha de revisión: 15-May-2018

IMDG Número ONU UN3175

Designación oficial deSolids containing flammable liquid, n.o.s. (1-propoxy-2-propanol)

transporte

Clase de peligro 4.1 Grupo de embalaje II

Contaminante marino Este material cumple con la definición para contaminantes marinos

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inventarios Internacionales

Nombre de la sustancia	TSCA	DSL	NDSL	EINECS	ELINCS	ENCS	IECSC	KECL	PICCS	Inventario de Sustancia s Químicas de Australia AICS
Alkanes, C9-12-iso-		Χ		Present		Present	Χ	Present	Х	Х
PNP Glycol Ether	Present	Χ		Present		Present	Х	Present	Х	Х
Mixture of Terpene Hydrocarbons	Present	Х		Present		Present	Х	Present	Х	Х

Leyenda:

TSCA - Estados Unidos - Ley del Control de Sustancias Tóxicas, Sección 8(b), Inventario

DSL/NDSL - Lista de Sustancias Nacionales y Lista de Sustancias no Nacionales de Canadá

EINECS/ELINCS - Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas/Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas

ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas de Japón

IECSC - Inventario de Sustancias Químicas Existentes de China

KECL - Sustancias Químicas Existentes y Evaluadas de Corea

PICCS - Inventario de Productos y Sustancias Químicas de Filipinas

AICS - Inventario de Sustancias Químicas de Australia

Regulaciones federales de los EE. UU

CERCLA

Este material, según se suministra, no contiene sustancias regulada como peligrosa por la Ley de Responsabilidad, Compensación y Recuperación Ambiental (CERCLA) (40 CFR 302) ni la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo (SARA) (40 CFR 355). Es posible que existan requisitos de informe específicos a nivel local, regional o estatal relacionados con la liberación de este material

SARA 313

Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA). Este producto no contiene sustancias químicas sujetas a los requisitos de notificación de la Ley y del Título 40 del Código de Regulaciones Federales, Parte 372

CWA (Ley de Agua Limpia) -

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como contaminante de acuerdo con la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42)

Regulaciones estatales de los

EE. UU

Proposición 65 de California

Este producto no contiene ninguna sustancia química incluida en la Proposición 65.

Regulaciones estatales sobre el derecho a saber en los Estados Unidos

Este producto no contiene ninguna sustancia que figure en las regulaciones estatales correspondientes sobre el derecho a saber

.

Fecha de revisión: 15-May-2018

16. OTRA INFORMACIÓN

NFPA Peligros para la salud Inflamabilidad Inestabilidad Riesgos Especiales No determinado No determinado No determinado

humana No determinado No determinado No determinado

<u>HMIS</u> Peligros para la salud Inflamabilidad Peligros físicos Protección personal

humana 2 0

Fecha de edición:01-sep-2012Fecha de revisión:15-May-2018Nota de revisión:Formato Nuevo

Descargo de responsabilidad

La información que se ofrece en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta según nuestro leal saber y entender a la fecha de su publicación. La información proporcionada está concebida solamente como guía para la manipulación, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y distribución seguras y no debe considerarse como garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material específico diseñado y puede no ser válida en caso de usarlo en combinación con cualquier otro producto o en algún proceso, a menos que se especifique en el texto.

Fin de la Hoja de Datos de Seguridad
