

1. IDENTIFICACIÓN

Identificador del producto

Nombre del producto Slide Quick Paintable MR

Otros medios de Identificación

Número del SDS 44712E
 Número de identificación UN UN1950
 Código del producto 44712E
 Sinónimos Solución butil metil, isopropil metil, bencilo
 Slide Quick Paintable.

Uso recomendado y restricciones

Uso recomendado Desmoldante.

Detalles del proveedor de esta ficha de seguridad SDS

Dirección del proveedor
 Slide Products Inc.
 430 S. Wheeling Road
 Wheeling, IL 60090

Número de teléfono de emergencia

Número de teléfono de emergencia (24 hr) INFOTRAC 1-352-323-3500 (Internacional)
 1-800-535-5053 (America del Norte)

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Clasificación

Corrosión/irritación de la piel	Categoría 2
Lesión ocular seria / irritación en los ojos	Categoría 2
Toxicidad Reproductiva	Categoría1B
Toxicidad orgánica específica (una exposición)	Categoría 3
Toxicidad orgánica específica (exposiciones repetidas)	Categoría 2

Palabra seña

Peligro

Informes de peligros

Causa irritación en la piel
 Causa irritación severa en los ojos
 Puede tener efectos dañinos a la fertilidad o al nonato
 Puede causar irritación respiratoria , mareos o vahidos
 La exposición prolongada o repetida puede dañar a los organos



Apariencia Líquido claro, grasiento e incoloro

Estado Físico Aerosol

Olor

Declaraciones de Precaución - Prevención

Obtenga instrucciones especiales antes de usarlo
 No tocarlo hasta haber leído y entendido las precauciones de seguridad
 Usar equipos de protección personal requeridos
 Lavarse la cara, las manos y toda la piel expuesta antes de manipularlo
 Usarlo al aire libre o en áreas bien ventiladas solamente
 No respirar el líquido pulverizado / vapor / gas / llovizna / rocío

Declaraciones de Precaución - Respuesta

Si ha estado expuesto o le preocupa: Busque consejo / ayuda médica
 Si en la piel: Lavarse con mucho jabón y agua
 Si ocurre irritación en la piel: Busque consejo / atención médica
 Quítese la ropa contaminada y lávela antes de reusarla
 En caso de INHALACIÓN: Trasláde a la víctima a un área de aire fresco y manténgala en una posición cómoda para respirar

Declaraciones de Precaución - Almacenaje

Almacenarlo bajo llave
 Almacenarlo en un área bien ventilada. Mantener el envase bien cerrado

Declaraciones de Precaución - Disposición

Disponer del contenido / contenedor en terraplén aprobado

Peligros No Clasificados (HNOC)

Puede ser nocivo por contacto con la piel

Otros Peligros

Dañino a vida acuática con efectos duraderos
 Dañino a la vida acuática

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES

SINÓNIMOS Solución metil butil, metil isopropil, benzil
 Slide Quick Paintable.
Familia Química Silicona.

Nombre Químico	NÚMERO CAS	Peso-%
éter de dimetilo	115-10-6	65-75
Bromuro de n-propilo	106-94-5	25-35
Silicona Fluida	68037-77-4	1-5

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Medidas de Primeros Auxilios

Aviso General Si ha estado expuesto o le preocupa: Busque consejo / atención médica

Contacto Ocular Enjuáguese inmediatamente con mucha agua. Quítese los lentes de contacto después del enjuague inicial y continúe enjuagándose por al menos 15 minutos. Busque atención médica en caso de irritación ocular.

Contacto con la piel Lávese con mucha agua y jabón. Quítese la ropa y zapatos contaminados antes de reusarlos. Llame a un médico si no se siente bien. Busque consejo y atención médica an caso de irritación.

Inhalación Trasláde a la víctima a un área de aire fresco y en posición cómoda para respirar

Ingestion Tome bastante agua. No inducir vómitos. Busque atención médica si es necesario.

Síntomas y efectos más importantes

Síntomas Irritante a la boca, garganta y estómago, si se ingiere. El vapor y la llovizna aerosol en altas concentraciones pueden tener un efecto narcótico y causar dolor de cabeza, fatiga, mareos y nausea. El aerosol concentrado puede causar congelación de la piel. Contacto directo con los ojos puede causar irritación temporal.

Indicación de atención médica y tratamiento especial necesarios

Notas para el Médico

Tratamiento sintomático

5. MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIOS**Medio de Extinción Apropriado**

Polvo Químico Seco. Dioxido de Carbono (CO2). Espuma.

Medio de Extinción No Apropriado

No determinado

Peligros Especificos causados por el Polvo Químico

El producto no es inflamable de acuerdo a los estándares de aerosoles. Los aerosoles pueden reventar violentamente a temperaturas por encima de 120 F. Los vapores pueden formar mezclas inflamables en un rango de 4.6% a 8.5% por volumen en el aire.

Productos de Combustión Peligrosos Oxidos de carbono. Hydrogeno bromado.**Equipo de protección y precauciones para los bomberos**

Al igual que como en cualquier incendio, use aparato respiratorio autónomo con presión por demanda, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y equipo de protección completo.

6. MEDIDAS CONTRA DERRAMES ACCIDENTALES**Precauciones Personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia****Precauciones Personales**

Use el equipo de protección personal requerido.

Precauciones ambientales

Vea la Sección 12 para información Ecológica adicional

Métodos y materiales de contención y limpieza**Métodos para contención**

Trasláde los envases con salideros a un sitio de disposición afuera

Métodos de limpieza

Manténgalos en envases cerrados apropiados para su disposición

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO**Precauciones para manejo seguro****Consejos para manejo seguro**

Obtenga instrucciones especiales antes de usarlo. No lo manipulee hasta haber leído y entendido todas las precauciones de seguridad. Use equipo de protección personal recomendado en la Sección 8. Lávese la cara, manos y cualquier parte de la piel que haya sido expuesta después de tocarla. No respire el polvo, humo, vapores, gas, aerosoles. Uselo en areas bien ventiladas solamente. No dejar caer. No pinche ni incinere las latas. No rocear cerca de llamas ardientes o en el piso. No fumar .

Condiciones de almacenaje

Mantener los envases bien cerrados en un lugar seco, fresco, bien ventilado y bajo llave. Protéjalo de la luz del sol directa. No guarde a temperatura por encima de 120 Grados F

Materiales Incompatibles

Metáles de tierras alcalinas. Oxidantes. Bases. Metáles Reactivos. Incompatible con caucho natural.

8. CONTROLES PARA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL**Pautas de exposición**

Nombre Químico	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Bromuro de n-propilo 106--5	TWA: 10 ppm	-	-

Controles de ingeniería apropiados

Controles de Ingeniería Aplique medidas técnicas para cumplir con los límites de exposición. Asegurese de tener ventilación adecuada especialmente en áreas confinadas.

Medidas de protección individuales tales como equipo de protección personal

Protección ocular y facial Todas las operaciones industriales requieren protección ocular apropiada .

Protección de la piel y cuerpo El uso de guantes protectores no es requerido pero si recomendado. No use guantes de goma natural.

Protección Respiratoria En casos de altas concentraciones de vapor o llovizna, puede requerirse el uso de un respirador de vapor orgánico aprobado por NIOSH

Consideraciones Generales de Higiene Manejarlas de acuerdo con buenas prácticas de seguridad e higiene industrial

9. PROPIEDADES FISICO QUÍMICAS

Información de propiedades físicas y químicas básicas

Estado fisico	Aerosol	Odor	Leve
Apariencia	Claro, grasiento, liquido incoloro	Umbral de olor	No determinado
Color	Claro Incoloro		

<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Comentarios</u>	<u>Método</u>
pH	No determinado		
Punto de Ebullición / Congelación	< -45.6 °C / <-50 °F		
Punto / Tasa de Ebullición	No disponible		
Punto de inflamación	No inflamable de acuerdo al test de proyección de aerosoles		
Tasa de evaporación	No disponible		
Flamabilidad (Sólido, Gas)	No determinada		
Límite de flamabilidad superior	No aplicable		
Límite de flamabilidad inferior	No aplicable		
Presión del vapor	139 mmHg	@ 20 C	
Densidad del vapor	No disponible		
Gravedad Específica	0.78		
Solubilidad en agua	Insoluble en agua		
Solubilidad en otros solventes	No determinada		
Coefficiente de Partición	No determinado		
Temperatura de auto-ignición	No determinada		
Temperatura de descomposición	No determinada		
Viscosidad Kinemática	No determinada		
Viscosidad Dinámica	No determinada		
Propiedades explosivas	No determinadas		
Propiedades Oxidantes	No determinadas		
Contentenido de VOC (%)	97%		

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad

No es reactiva en condiciones normales

Estabilidad Química

Estable bajo condiciones de almacenaje recomendadas

Posibilidad de Reacciones Peligrosas

Ningunas bajo condiciones de procesamiento normales

Condiciones a evitar

Llamas encendidas. Evite altas temperaturas

Materiales incompatibles

Metales de tierras alcalinas. Oxidantes. Bases. Metales Reactivos. Incompatible con goma natural.

Productos de Descomposición PeligrososMonóxido de Carbono. Dioxido de Carbono (CO₂). Bromuro de hidrógeno.**11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA****Información sobre rutas de exposición probables****Information del producto**

Contacto ocular	Causa irritación severa en los ojos.
Contacto con la piel	Puede ser dañino en contacto con la piel. Irrita la piel.
Inhalación	Evite respirar los vapores o la llovizna aerosol.
Ingestión	No lo pruebe o trague.

Información de Componentes

Nombre Químico	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalación LC50
Éter de dimetilo 115-10-6	-	-	= 308.5 mg/L (Rat) 4 h
Bromuro n-propil 106-94-5	= 3600 mg/kg (Rat)	-	= 253 g/m ³ (Rat) 30 min

Información sobre efectos físicos, químicos y toxicológicos

Síntomas	Irritante a la boca, garganta y estómago si se ingiere. Los vapores y llovizna aerosol en alta concentración tienen un efecto narcótico y puede causar dolores de cabeza, fatiga, mareos y náusea. El aerosol concentrado puede causar congelación de la piel en el área afectada. Puede causar irritación temporal en contacto directo con los ojos.
-----------------	---

Efectos retardados o inmediatos así como crónicos debido a exposiciones a corto y largo tiempo de exposición

Carcinógenos	Este producto no contiene carcinógenos o carcinógenos potenciales listados por OSHA, IARC or NTP.
Toxicidad Reproductiva	Puede dañar la fertilidad o al nonato
Exposición simple - STOT	Puede causar irritación respiratoria. Puede causar somnolencia o mareos.
Exposición repetida- STOT	Puede dañar órganos como resultado de exposición prolongada o repetida.

Medidas de toxicidad numéricas

No determinada

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**Ecotoxicidad**

Dañino a la vida acuática con efectos duraderos. No contiene productos dañinos a la capa de ozono

Nombre Químico	Alga/plantas acuáticas	Peces	Toxicidad a microorganismos	Crustaceos

Bromuro n-propilo 106-94-5		67.3: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow- through		
-------------------------------	--	--	--	--

Persistencia/Degradabilidad

No determinada

Bioacumulación

No determinada

Mobilidad

Nombre Químico	Coefficient de Partición
Dimetil éter 115-10-6	-0.18
Bromuro n-propil 106-94-5	2.1

Otros Efectos Adversos

No determinados

13. CONSIDERACIONES SOBRE DESPERDICIOS**Métodos para tratamiento de desperdicios**

Disposición de Desperdicios La disposición debe ser de acuerdo con leyes y regulaciones regionales, nacionales y locales aplicables

Envases Contaminados Vaciarlos completamente incluyendo el gas propulsor. No pincharlos ni incinerarlos. Los envases vacíos deben llevarse a un terraplén sanitario aprobado para ser reciclados o botados de acuerdo con regulaciones federales, estatales y locales.

14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

Nota De acuerdo al tamaño del paquete, el producto puede que sea elegible a exención de cantidad límite

DOT (cada uno sin exeder capacidad de 1L)

UN/ID No UN1950
Nombre propio para embarques Aerosols
Clasificación de peligros 2.2

IATA

UN/ID No UN1950
Nombre propio para embarques Aerosols, non-flammable
Clasificación de peligros 2.2

IMDG

UN/ID No UN1950
Nombre propio para embarques Aerosols
Clasificación de peligros 2.2

15. INFORMACIÓN REGULATORIA**Inventarios internacionales**

TSCA Listado

Legend:

TSCA - EEUU Acta para control de substancias Tóxicas sección (8b). Inventario

DSL/NDL - Lista de sustancias Canadienses Domesticas / no Domesticas

EINECS/ELINCS - Inventario de sustancias Químicas Europeas/ lista de sustancias Europeas notificadas

ENCS - Sustancias Químicas nuevas y en existencia en Japón

IECSC - Inventario existente de sustancias Químicas en China

KECL - Sustancias Químicas existentes y evaluadas en Korea

PICCS -Inventario de productos y sustancias Químicas en Las Filipinas

Regulaciones Federales US

SARA 313

No determinado

Regulaciones Estatales US

California Proposición 65

Este producto contiene las siguientes sustancias químicas incluidas en la Proposición 65

Chemical Name	Proposicion 65 California
Bromuro n- propil - 106-94-5	Desarrollo Reproductivo Femenino Reproductivo Masculino

U.S. State Right-to-Know Regulations Regulaciones Derecho a saber US Estado

Chemical Name	New Jersey	Massachusetts	Pennsylvania
Dimetil éter 115-10-6	X	X	X
Bromuro n-propil 106-94-5	X	X	X

16. OTRAS INFORMACIONES

NFPA

Peligros a la Salud

Flamabilidad

Inestabilidad

Peligros Especiales

No determinados

No determinada

No determinada

No determinados

HMIS

Peligros a la Salud

Flamabilidad

Peligros Fisicos

Protacción Personal

1

2

0

B

Fecha de Publicación

01-Sep-2012

Fecha de Revisión

1-June-2014

Nota de revisión

Formato Nuevo

Renuncia

Creemos que la información ofrecida en esta ficha de seguridad SDS es correcta de acuerdo con nuestros mejores conocimientos, información y convicción desde la fecha de su publicación. La información está diseñada solamente como una guía para el manejo seguro, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, disposición y entrega y no debe ser considerada como garantía o especificación de calidad. La información se relaciona con el material designado específicamente y puede no ser válida para dicho material de ser usado en combinación con otros materiales o procesos a no ser que se especifique en el texto.

End of Safety Data Sheet