



## 1. Descripción del producto/datos de la Empresa

**1.1. Identificador del producto** 43432

**Identidad del producto** Slide P.D.Q. Purging Compuesto  
**Nombres Alternativos** P.D.Q. Purging Compuesto,  
43432/43408/43401

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

**Uso** Compuesto de Purga Industrial

### 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 emergencia** Teléfono de Emergencia INFOTRAC 1-352-323-3500  
(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

Provoca irritación cutánea.  
Provoca lesiones oculares graves.

## 2.2. Elementos de la etiqueta



### **Peligro.**

Provoca irritación cutánea.  
Provoca lesiones oculares graves.

#### **[Prevención]:**

Lavarse concienzudamente tras la manipulación.  
Llevar guantes, gafas, máscara de protección.

#### **[Respuesta]:**

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.  
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.  
Inmediatamente llame a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA, o a un médico.  
Se necesita un tratamiento específico (ver ... en esta etiqueta).  
Si se produce irritación de la piel: obtener asesoramiento o atención médica.  
Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

#### **[Almacenamiento]:**

No hay declaraciones de almacenamiento

#### **[Eliminación]:**

No hay declaraciones de eliminación

### 3. Composición/información de ingredientes

Este producto contiene las siguientes sustancias que presentan un riesgo en el sentido de que el Estado las regulaciones sobre sustancias peligrosas.

Ingrediente/Denominaciones químicas	Peso %	Clasificación SGA	Notas *
Crystalline sílica (quartz) (non respirable) Número de CAS: 14808-60-7	18 - 28	No clasificado	
Oleic acid Número de CAS: 112-80-1	5 - 10	No clasificado	
Morpholine Número de CAS: 110-91-8	<5	Líquido Inflamable 3;H226 Agudo Tox. 4;H332 Agudo Tox. 4;H312 Agudo Tox. 4;H302 Corrosión de la piel 1B;H314	
Water Número de CAS: 7732-18-5	60-70	No clasificado	

\*PBT/vPvB - Sustancia PBT o vPvB

Los textos completos de las frases se muestran en la sección 16.

### 4. Primeros auxilios

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

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

- Inhalación** Nunca administre nada por boca a una persona inconsciente. 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** Si se ingiere accidentalmente, solicitar inmediatamente ayuda médica. Mantener en reposo. NO inducir al VÓMITO

#### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

**Descripción general** No hay datos disponibles sobre ningún síntoma concreto.

Tratar sintomáticamente Consulte la sección 2 para obtener más detalles

Provoca lesiones oculares graves.

Provoca irritación cutánea.

## 5. Prevención y extinción de incendios

### 5.1. Medios de extinción

Medios de extinción recomendados; espuma resistente al alcohol, CO<sub>2</sub>, polvo, agua pulverizada.

Medios de extinción no apropiados: No usar; chorro de agua.

### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos de descomposición peligrosos: No hay datos disponibles de descomposición peligrosos.

### 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.

## 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 vapores. 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.

## 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: No hay información disponible.

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

### 7.3. Usos específicos finales

No hay información disponible.

## 8. Límites de exposición y equipo de protección personal

### 8.1. Parámetros de control

#### Exposición

CAS N.º	Ingrediente	Fuente	Valor
110-91-8	Morfolina	OSHA	TWA 20 ppm (70 mg/m <sup>3</sup> ) [piel] STEL 30 ppm
		ACGIH	TWA: 20 ppm
		NIOSH	TWA 20 ppm (70 mg/m <sup>3</sup> ) STEL: 30 ppm (105 mg/m <sup>3</sup> ) [piel]
112-80-1	Oleic acid	OSHA	Ningún Límite Establecido
		ACGIH	Ningún Límite Establecido
		NIOSH	Ningún Límite Establecido
14808-60-7	Crystalline silica (quartz) (non respirable)	OSHA	Ningún Límite Establecido
		ACGIH	Ningún Límite Establecido
		NIOSH	Ningún Límite Establecido

### 8.2. Controles de la exposición

<b>Sistema respiratorio</b>	Si los trabajadores se exponen a concentraciones por sobre el límite de exposición, deben usar respiradores apropiados certificados.
<b>Ojos</b>	Se recomienda el uso de gafas de seguridad protectoras
<b>Piel</b>	Evitar el contacto con la piel. Se recomienda usar guantes protectores.
<b>Controles de ingeniería</b>	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 vapor por debajo del límite de exposición ocupacional, debe usarse un equipo de protección respiratoria homologado.
<b>Otras prácticas laborales</b>	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

## 9. Propiedades físico-químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	Líquido
Color	Pale straw
Olor	Leve
Umbral olfativo	No hay información disponible.
pH	No available information
Punto de fusión / punto de congelación (°C)	0 °C / 32 °F
Punto inicial de ebullición y rango de ebullición (°C)	100 °C / 212 °F
Punto de inflamación	No available information
Tasa de evaporación (éter = 1)	1 ( butyl acetate = 1 )
Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay información disponible.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	<b>Límite inferior de explosión;</b> No available information <b>Límite explosivo superior:</b> No available information
Presión de vapor (Pa)	17 mm Hg @ 21 °C ( 70 °F )
Densidad del vapor	0.6
Gravedad específica	1.13
Solubilidad en agua	No hay información disponible.
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (Log Kow)	No hay información disponible.
Temperatura de autoignición (°C)	No available information
Temperatura de descomposición (°C)	No available information
Viscosidad (cSt)	No available information
Oxidising properties	No available information
Explosive properties	No available information
Water Solubility	Completely soluble

### 9.2. Información adicional

Sin más datos de relevancia.

## 10. Estabilidad y reactividad

### 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

Evite las altas temperaturas y el contacto con material incompatible

### 10.5. Materiales incompatibles

No hay información disponible.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

No hay datos disponibles de descomposición peligrosos.

## 11. Información toxicológica

### Toxicidad aguda

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 Vapor LC50, mg/L/4 horas	Inhalación Polvo / Niebla LC50, mg/L/4 horas	Inhalación Gas LC50, ppm
Crystalline silica (quartz) (non respirable) - (14808-60-7)	{calcoral}	{CalcDerm}	{CalclnhV}	{CalclnhDM}	{CalclnhG}
Oleic acid - (112-80-1)	{calcoral}	{CalcDerm}	{CalclnhV}	{CalclnhDM}	{CalclnhG}
Morfolina - (110-91-8)	{calcoral}	{CalcDerm}	{CalclnhV}	{CalclnhDM}	{CalclnhG}

### Datos de agentes cancerígenos

CAS N.º	Ingrediente	Fuente	Valor
110-91-8	Morfolina	OSHA	Carcinógeno regulado: No
		TPN	Conocido: No; Sospechado: No
		IARC	Grupo 1: No; Grupo 2a: No; Grupo 2b: No; Grupo 3: Sí; Grupo 4: No;
		ACGIH	A4

CAS N.º	Ingrediente	Fuente	Valor
112-80-1	Oleic acid	OSHA	Carcinógeno regulado: No
		TPN	Conocido: No; Sospechado: No
		IARC	Grupo 1: No; Grupo 2a: No; Grupo 2b: No; Grupo 3: No; Grupo 4: No;
		ACGIH	Ningún Límite Establecido
14808-60-7	Crystalline silica (quartz) (non respirable)	OSHA	Carcinógeno regulado: No
		TPN	Conocido: No; Sospechado: No
		IARC	Grupo 1: No; Grupo 2a: No; Grupo 2b: No; 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	2	Provoca irritación cutánea.
Lesiones o irritación ocular graves	1	Provoca lesiones oculares graves.
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 (STOT) – exposición única	---	No aplicable
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	---	No aplicable
Peligro de aspiración	---	No aplicable

## 12. Información ecológica

### 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
Crystalline silica (quartz) (non respirable) - (14808-60-7)	{CalcFish}	{CalcCrust}	{CalcAlgae}
Oleic acid - (112-80-1)	{CalcFish}	{CalcCrust}	{CalcAlgae}
Morfolina - (110-91-8)	{CalcFish}	{CalcCrust}	{CalcAlgae}

### 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.

### 12.6. Otros efectos adversos

No hay información disponible.

## 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.

### 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.

	<b>Transporte doméstico de superficie</b>	<b>IMO / IMDG (Transporte marítimo)</b>	<b>ICAO/IATA</b>
<b>14.1. Número ONU</b>	No regulado	No regulado	No regulado
<b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>	No regulado	No regulado	No regulado
<b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte</b>	<b>Clase de riesgo según el DOT:</b> No aplicable <b>Subclase:</b> No aplicable	<b>Código Marítimo Internacional de Mercaderías Peligrosas (IMGD):</b> No aplicable <b>Subclase:</b> No aplicable	<b>Clase de aire:</b> No aplicable <b>Subclase:</b> No aplicable
<b>14.4. Grupo de embalaje</b>	No aplicable	No corresponde	No corresponde

**14.5. Peligros para el medio ambiente**

Contaminante marino: No;

**14.6. Precauciones particulares para los usuarios**

No hay información disponible.

## 15. Reglamentación

**Información normativa general** Los datos reglamentarios de la sección 15, no pretenden estar todos incluidos, solo algunas reglamentaciones seleccionadas están representadas.

**EE.UU. Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)** Todos los ingredientes de este producto están listados en el inventario TSCA (ley de control de sustancias tóxicas) o no ha exigencia de ser listados.

**EPCRA 302 Extremamente Peligroso:**  
(sin la lista de los ingredientes del producto)

**Químicos Tóxicos EPCRA 313:**

Crystalline silica (quartz) (non respirable)

**Proposición 65 - Carcinógenos:**  
(Sin lista de los ingredientes del producto)

**Proposición 65 - Toxinas Desarrolladas:**  
(sin la lista de los ingredientes del producto)

**Proposición 65 - Toxinas Reproductivas Femeninas:**  
(sin la lista de los ingredientes del producto)

**Proposición 65 - Toxinas Reproductivas Masculinas:**  
(sin la lista de los ingredientes del producto)

**Advertencia de la etiqueta de la Proposición 65:**

Este producto no contiene sustancias químicas conocidas en el Estado de California para causar cáncer y de defectos congénitos u otros daños durante la gestación.

<b>16. Otras informaciones</b>
--------------------------------

<b><u>NFPA</u></b>	<b>Health Hazards</b> Not determined	<b>Flammability</b> Not determined	<b>Instability</b> Not determined	<b>Special Hazards</b> Not determined
<b><u>HMIS</u></b>	<b>Health Hazards</b> Not determined	<b>Flammability</b> Not determined	<b>Physical Hazards</b> Not determined	<b>Personal Protection</b> Not determined

**Fecha de revisión**

04/04/2024

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:

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H312 Nocivo en contacto con la piel.

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

**Fin de la FISPQ**