

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

# Nombre del producto: NPT Purging Compound

# 1. Identificación del producto y empresa

NOMBRE DEL NPT Purging Compound PRODUCTO: 451-05, 451-150, 451-1300

**FABRICANTE:** Slide Products, Inc.

430 South Wheeling Rd. Wheeling, IL 60090, USA 847-541-7220 (phone) info@slideproducts.com

TELÉFONO DE INFOTRAC 1-352-323-3500 (International)

EMERGENCIA: 1-800-535-5053 (North America)

**Fecha de preparación:** 25 Nov., 2015 **Fecha de revisión:** 25 Nov., 2015

USOS IDENTIFICADOS: COMPUESTO DE PURGA PARA EL PROCESAMIENTO DEL PLASTICO

# 2. Información sobre riesgos

### Medidas de emergencia generales

Color: Blanco – Blanco grisáceo

**Estado físico** Pellet

Olor Ninguno percibido Riesgos del Riesgo de resbalones

producto

Efectos adversos potenciales para la salud

Contacto con la El producto o el polvo de este puede causar irritación o daño en la

vista: córnea debido a acción mecánica. Temperaturas elevadas pueden

generar niveles de vapor suficiente para causar irritación al ojo. Los

efectos pueden incluir incomodidad y enrojecimiento

Contacto con la Bajo temperaturas elevadas, contacto con el material puede causar

piel: quemaduras térmicas.

**Inhalación:** Bajo temperaturas elevadas, vapores/humos liberados durante el proceso

térmico pueden causar irritación respiratoria

**Ingestión:** Bajo nivel de toxicidad

# 3. Composición / Información de los componentes

**Componentes** Secreto comercial

> Sales inorgánicas Minerales inertes

Poliolefina termoplástica

Todo componente (s) que comprende este producto no esjan incluidos en la lista del inventario TSCA.

### 4. Medida de Primeros Auxilios

Contacto con la Lavar con abundante agua por varios minutos.

vista

Contacto con la

piel

Si el material fundido entra en contacto con la piel, no aplicar hielo, sino enfriar bajo el chorro de corriente de agua . NO intente retirar el material de la piel. Rejivav el material puede provocar daños graves en los tejidos.

Busque atención médica de inmediato

Mover a la persona aire fresco, si efectos ocurren o continúan, consultar Inhalación

un médico.

Ingestión Si es ingerido, busque atención médica inmediata. Puede causar

obstrucción gastrointestinal. No tomar laxantes. No inducir vómito a

menos que sea indicado por un médico.

### 5. Medidas en caso de incendio

Medidas de extinción

Agua o spray. Extintor de Dióxido de carbono. Espuma.

Instrucciones para combatir el fuego

Mantener a las personas alejadas. Aislar el fuego e impedir el acceso innecesario. Humedecer bien con agua para enfriar y prevenir la reignición. Si el material está fundido, no aplicar chorro de agua directo. Use spreads fino le agua o espuma. Enfriar los alrededores con agua para localizar la zona de fuego.

Equipo de protección especial para los bomberos

Utilizar equipo de respiración autónoma de presion positiva (SCBA) y ropa de protección de lucha contra incendios. Si el equipo de protección no está disponible o no se utiliza, combatir el fuego desde un sitio protegido o a una distancia segura

Peligros inusuales de incendio y explosión

El transporte neumático y otras operaciones de manejo mecánico pueden generar polvo combustible. Para reducir el potencial de explosiones de polvo, no permita que el polvo se acumule.

2

## 6. Medidas Congra Accidentes

**Medidas en caso de vertido accidental:** Recoger y recolectar el material si es posible. Barrer y verter en recipientes propiamente etiquetados.

**Medidas personales:** Material derramado puede causar riesgos de resbalar. Usar el equipo de

seguridad apropiado.

Precauciones ambientales: Prevenir el contacto con tierra, alcantarillas, cursos de agua y / o

aguas subterráneas

# 7. Manipulación y almacenamiento

**Manipulación general:** No fumar, generar fuego o alguna fuente de ignición en el area en el que se esta manipulando o almacenando el producto. Buen mantenimiento del área y control de polvos son necesarios para una manipulación segura del producto. Evite respirar cualquier humo proveniente del proceso del uso del producto. Use con adecuada ventilación.

**Almacenamiento** Almacenar de acuerdo a prácticas de manipulación adecuadas.

# 8. Control de exposición / Protección personal

Limites de Consultar autoridades locales sobre límites de exposición

**exposicion** recomendados.

Protección personal

Protección de Ojos / Usar lentes de seguridad

Rostro

**Protección de la piel** Traje limpio que cubra todo el cuerpo. Guantes(el tipo de guantes

depende de la actividad en la que el producto será empleado) Guantes

aislantes puedan ser requeridos para protección térmica)

**Protección** Protección respiratoria debe de ser usada cuando hay riesgo de

**respiratoria** sobrepasar los límites de exposición.

**Ingestión** Utilice una buena higiene personal. No consuma o almacene alimentos

en el área de trabajo. Lavar las manos antes de comer.

# 9. Propiedades fisicas y quimicas

Físico Pellet

Color Blanco – Blanco grisáceo

Olor Ninguno percibido Punto de inflamabilidad N/A (no aplicable) Límite de inflamabilidad N/A (no aplicable) Temperatura de ignición N/A (no aplicable) espontánea

Presión de vapor N/A (no aplicable) Punto de ebullición N/A (no aplicable)

Gravedad específica Punto de congelación

Solubilidad en agua Insignificante N/A (no aplicable) pН

Temperatura de  $> 280^{\circ} F (> 138^{\circ}C)$ descomposición

# 10. Estabilidad y reactividad

Estabilidad Estable a temperaturas bajo 280°F.

Polimerización peligrosa No ocurrirá.

Descomposición térmica Humo/vapor puede ser liberado a temperaturas que excedan la

temperatura de fusión. Humos pueden ser irritantes.

Materiales a evitar Ácidos, álcalis, haluros. Materiales combustibles, materiales de

agentes oxidantes y reductores

# 11. Información toxicológica

Toxicidad aguda

Ingestión Baja toxicidad

Absorción en la piel

Puede causar irritación en la piel Inhalación Contacto con el polvo en el ambiente puede ser irritante para los

ojos, nariz, pulmones, garganta

Toxicidad crónica Carcinogénesis

Ingredientes no están en listas IRAC o ACGIH

# 12. Información ecológica

Ecotoxicológico

**Especies de peces** 2000 mg / litro LC50 (Lepomis macrochirus) 96 horas

2000 mg / litro LC50 (Oncorhynchus mykiss) 96 horas

CrustáceosNo disponibleAlgasNo disponible

#### 13. Consideraciones de desecho

No verter en ninguna alcantarilla, en el suelo o en algún contenedor de agua. Cualquier práctica de desecho debe estar en conformidad con las leyes y reglamentos federales, estatales/provinciales y locales. Regulaciones pueden varias en distintas zonas o localidates. La caracterización de los residuos y el cumplimiento de las leyes aplicables son responsabilidad únicamente del generador de los residuos. Como su proveedor, nosotros no tenemos control sobre prácticas de administracion o procesos de fabricación de otras partes o fuentes que manipulen o usen este producto. La información que aquí se presenta se refiere sólo al producto tal como es enviado en el estado que se describe en la sección SDS: Información de la composición. Para los productos no utilizados y no contaminados, las opciones preferidas incluyen el envío a un lugar con licencia y autorización para reciclar, recuperar, incinerar u otro medio de destrucción térmica. Relleno Sanitario.

### 14. Información de transporte

TDG contenedor pequeño
TDG contenedor grande
IMDG
ICAO / IATA
No regulado
No regulado
No regulado
No regulado

### 15. Información Regulatoria

## Ley de Control de Sustancias Tóxicas U.S.A (TSCA)

Todos los componentes de este product no están en el Inventario TSCA o están exentos de los requisitos del TSCA según 40 CFR 720.30

### **CEPA - Lista de sustancias domésticas (DSL)**

Todas las sustancias contenidas en este producto figuran en la Lista de Sustancias Nacionales de Canadá (DSL) o no requieren ser enlistadas.

### Productos Peligrosos Ley de Información: Cumplimiento CPR

Este producto ha sido clasificado de acuerdo con los criterios de peligro de las Regulaciones de Productos Controlados (CPR canadiense) y el MSDS contiene toda la información requerida por el CPR.

Ley de Información de Productos peligrosos: Clasificación WHMIS

Este producto no es un "producto controlado" por el WHMIS

### 16. Otra información

No podemos anticipar las condiciones en el que esta información y nuestro producto será usado; por lo que no aceptamos responsabilidad por los resultados obtenidos por la aplicación de esta información o la seguridad y conveniencia de nuestros productos. Se les recomienda a las personas que van a utilizar este producto que antes realicen sus propios tests que determinan la seguridad y conveniencia de nuestros productos en sus aplicaciones específicas. Los compradores son responsables por cualquier pérdida o daño que resulte por el mal manejo o uso de este producto.

Preparado por: Slide Products Inc.

Fecha: 25 Nov., 2015

