



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto : NPT Purging Compound

1. Identificación del producto y empresa

NOMBRE DEL PRODUCTO:	NPT Purging Compound 451-05, 451-45, 451-1300
FABRICANTE:	Slide Products, Inc. 430 South Wheeling Rd. Wheeling, IL 60090, USA 847-541-7220 (phone) info@slideproducts.com
TELÉFONO DE EMERGENCIA:	INFOTRAC 1-352-323-3500 (International) 1-800-535-5053 (North America)
Fecha de preparación:	25 Nov., 2015
Fecha de revisión:	01 March, 2022

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 producto	Riesgo de resbalones

Efectos adversos potenciales para la salud

Contacto con la vista:	El producto o el polvo de este puede causar irritación o daño en la 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
N/A	
Contacto con la piel:	Bajo temperaturas elevadas, contacto con el material puede causar 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 es/son incluidos en la lista del inventario TSCA.

4. Medida de Primeros Auxilios

Contacto con la vista Lavar con abundante agua por varios minutos.

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

Inhalación Mover a la persona aire fresco, si efectos ocurren o continúan, consultar 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 re - ignición. 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 presión 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.

6. Medidas Contra 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 exposicion Consultar autoridades locales sobre límites de exposición recomendados.

Protección personal

Protección de Ojos / Rostro Usar lentes de seguridad

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 respiratoria Protección respiratoria debe de ser usada cuando hay riesgo de 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 físicas y químicas

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 espontánea	N/A (no aplicable)
Presión de vapor	N/A (no aplicable)
Punto de ebullición	N/A (no aplicable)
Gravedad específica	-
Punto de congelación	-
Solubilidad en agua	Insignificante
pH	N/A (no aplicable)
Temperatura de descomposición	> 280° F (>138°C)

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

Crustáceos No disponible
Algas No 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 variar en distintas zonas o localidades. 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 administración 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 No regulado
TDG contenedor grande No regulado
IMDG No regulado
ICAO / IATA 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: 01 March, 2022

