



Nurofast 52 Pasta

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN

Identificador del producto	Nurofast 52 Pasta
Otros medios de identificación	ninguno
Familia del producto	poliol terminado en hidroxilo
Uso recomendado del producto	Mezclado con otro componente para formar una membrana resistente a la corrosión.
Restricciones de uso del producto	Ninguno conocido.
Identificador del fabricante/proveedor	The Stebbins Engineering and Manufacturing Company, 363 Eastern Boulevard, Watertown, NY, 13601, (315) 782-3000, www.stebbinseng.com
Nº de teléfono en caso de emergencia	Chemtrec - Dentro de América del Norte, 1-800-424-9300, 24 hours Stebbins 24 Horas Contacto-, 1-315-788-6624
FDS Nº	007

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO

Clasificación

Irritación cutáneas - Categoría 2; Irritación ocular - Categoría 2B

Elementos de las etiquetas



Palabra de advertencia:
Atención

Indicación de peligro:

H315 Provoca irritación cutánea.
H320 Provoca irritación ocular.

Consejos de prudencia

P264 Lavarse las manos y la piel cuidadosamente después de la manipulación.
P280 Usar guantes de protección.
P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.
P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P332 + P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
P337 + P313 Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

P362 + P364 Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre químico	Nº CAS	%	Otros identificadores	Otros nombres
sílice, cuarzo	14808-60-7	> 50		
poliol		< 50		

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

Medidas de primeros auxilios

Inhalación

Mover al aire fresco. Si la respiración es dificultosa, personal entrenado debería administrar oxígeno de emergencia si es recomendado por un médico o el Centro de Toxicología. Buscar asistencia o atención médica si la persona se siente mal o está preocupada.

Contacto cutánea

Ropa limpia, zapatos y accesorios de cuero. Lave con agua tibia a fondo y con cuidado, dejando escurrir el agua con un jabón suave por 5 minutos.

Contacto ocular

Enjuagar de inmediato el ojo contaminado con agua tibia, dejándola escurrir con cuidado por 15-20 minutos mientras mantiene el párpado abierto. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

Ingestión

Lave la boca con agua. Buscar asistencia o atención médica si la persona se siente mal o está preocupada.

Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

En caso de contacto con la piel: causa irritación leve. En caso de contacto con los ojos: puede causar irritación moderada a intensa.

Atención médica inmediata y tratamiento especial

Órganos blanco

Piel, ojos.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción

Medios adecuados de extinción

Dióxido de carbono, polvo químico seco, espuma apropiada, spray o neblina de agua.

Peligros específicos del producto químico

Si se calienta puede incendiarse.

Equipo protector especial y precauciones especiales para los equipos de lucha contra incendios

No son necesarias precauciones especiales.

SECCIÓN 6: MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones individuales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

No toque los contenedores dañados o el producto derramado a menos que esté usando el equipo protector apropiado. Use el equipo de protección personal recomendado en la Sección 8 de esta Ficha de datos de seguridad.

Precauciones ambientales

Es una buena práctica prevenir las emisiones al medio ambiente.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos

Recoja con pala o con un sistema de vacío HEPA y coloque en un contenedor apropiado para su eliminación.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura

Prevenir el contacto con la piel. No deje caer en los ojos. Evite la generación de polvo.

Condiciones de almacenamiento seguro

Almacene en un área que sea: fría, seca, bien ventilada.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

El valor límite de exposición permisible o valor límite umbral ha sido no establecida.

El límite para la sílice es como sigue: OSHA TLV 0,1 mg / m³. Sin embargo, este producto es una pasta, y por lo que la sílice no está en forma respirable durante el uso normal del producto. Si el producto curado se corta, erosionada, lijada o trabajado de otra manera en una forma que genera polvo, EPI apropiado debe ser usado y este límite se debe observado.

Controles de ingeniería apropiados

La ventilación general usualmente es suficiente.

Medidas de protección individual

Protección de los ojos/la cara

No se requiere, pero es una buena práctica usar gafas de seguridad o antiparras de seguridad química.

Protección cutánea

No se Requiere EPI Para La Manipulación of this product, embargo de pecado, el endurecedor Relacionados Con Este Producto Requiere EPI. Por favor consulte la FDS para Nurofast 52 endurecedor antes de su uso.

Protección de las vías respiratorias

No se Requiere EPI Para La Manipulación of this product, embargo de pecado, el endurecedor Relacionados Con Este Producto Requiere EPI. Por favor consulte la FDS para Nurofast 52 endurecedor antes de su uso.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Básico propiedades físicas y químicas

Apariencia	Pasta gris.
pH	No disponible
Punto de fusión/Punto de congelamiento	No disponible (fusión); No disponible (congelamiento)
Intervalo de ebullición	525 °F (274 °C)
Punto de inflamación	400 °F (204 °C) (vaso abierto) (poliol)
Tasa de evaporación	No aplicable
Inflamabilidad (sólido, gas)	No aplicable
Límite superior/Inferior de flamabilidad o de explosividad	No disponible (superior); No disponible (inferior)
Presión de vapor	No aplicable
Densidad de vapor (aire = 1)	No aplicable
Densidad relativa (agua = 1)	1.426
Solubilidad	Prácticamente insoluble en agua; No disponible (en otros líquidos)
Coefficiente de reparto: n-octanol/agua	No disponible
Temperatura de ignición espontánea	No disponible
Temperatura de descomposición	No disponible
Viscosidad	No disponible (cinemática); No disponible (dinámica)

Otra informaciones

Estado físico

Sólido

Densidad aparente

89 lb/ft³ (1426 kg/m³)

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad

No reactivo.

Estabilidad química

Estable normalmente.

Posibilidad de reacciones peligrosas

No se esperan bajo condiciones normales de almacenamiento y uso.

Condiciones que deben evitarse

Llamas abiertas, chispas, descargas eléctricas, calor y otras fuentes de ignición. Congelamiento.

Productos de descomposición peligrosos

Sustancias químicas inflamables; monóxido de carbono muy tóxico y dióxido de carbono.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Vías probables de exposición

Contacto cutáneo; contacto ocular.

Corrosión/Irritación cutáneas

Puede causar irritación leve según información de sustancias químicas similares.

Lesiones oculares graves/Irritación ocular

Puede causar irritación leve según información de sustancias químicas similares.

Toxicidad específica de órganos diana (exposición única)

Inhalación

Este producto no es un riesgo de inhalación.

Absorción cutánea

No es dañino basado en información sobre materiales similares.

Ingestión

Este producto no es peligroso si se ingiere.

Peligro por aspiración

No se sabe si es un peligro de aspiración.

Toxicidad específica de órganos diana (exposiciones repetidas)

No es dañino basado en información sobre materiales similares.

Sensibilización respiratoria y/o cutánea

No se conoce como un sensibilizante respiratorio. No se conoce como un sensibilizante de piel.

Carcinogenicidad

No es carcinógeno.

Este producto contiene sílice, que es un conocido carcinógeno cuando se inhala. Sin embargo, la sílice en este producto no es de tamaño respirable, y por lo tanto no se espera que presente cualquier riesgo de inhalación.

Toxicidad para la reproducción

Desarrollo de los descendientes

Se desconoce si provoca daño fetal.

Función sexual y fertilidad

No se conoce que cause efectos en la función sexual o en la fertilidad.

Efectos sobre o a través de la lactancia

Identificador del producto: Nurofast 52 Pasta - Ver. 6

FDS N°: 007

Fecha de preparación: 01/02/2016

Fecha de la última revisión: 30/04/2020

Página 04 de 06

Se desconoce si causa efectos sobre la lactancia.

Mutagenicidad en células germinales

Se desconoce si es mutagénico.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Ecotoxicidad

No se encontraron estudios.

Persistencia y degradabilidad

No se encontró información.

Potencial de bioacumulación

Se desconoce si este producto o sus productos de degradación se bioacumulan.

Movilidad en el suelo

No se encontró información.

SECCIÓN 13: INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación

Entierre en un vertedero autorizado o queme en un incinerador de acuerdo a las regulaciones federales, provinciales, y locales. Contacte las autoridades ambientales locales para averiguar los métodos apropiados de eliminación o reciclaje en su jurisdicción.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

No regulado bajo las regulaciones TDG de Canadá No regulado bajo las regulaciones DOT de EE.UU. No regulado por las Regulaciones IATA.

Regulación	Nº ONU	Designación oficial de transporte	Clase(s) de peligros en el transporte	Grupo de embalaje
US DOT		No regulado		
IATA (aérea)		No regulado		
IMO (marino)		No regulado		
TDG canadiense		No regulado		

Peligros para el medioambiente No aplicable

Precauciones No aplicable

Transporte a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

No aplicable

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente

Canadá

Lista de Sustancias Domésticas (DSL) / Lista de Sustancias No-Domésticas (NDSL)

Todos los ingredientes están listados en el DSL/NDSL.

CEPA - Inventario Nacional de Liberación de Contaminantes (NPRI)

No enumerado específicamente.

EE.UU.

Acta de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA) Sección 8(b)

Todos los ingredientes están en el Inventario TSCA o están exentos de los requisitos del Inventario TSCA conforme

Identificador del producto: Nurofast 52 Pasta - Ver. 6

FDS Nº: 007

Fecha de preparación: 01/02/2016

Fecha de la última revisión: 30/04/2020

Página 05 de 06

SECCIÓN 16: OTRAS INFORMACIONES

Clasificación NFPA	Salud - 1	Inflamabilidad - 1	Inestabilidad - 0
FDS preparada por	B.E.R.		
Teléfono N°	(315) 782-3000		
Fecha de preparación	01/02/2016		
Fecha de la última revisión	30/04/2020		
Indicadores de revisión	Revision 6 El siguiente contenido de la FDS fue cambiado en 30/04/2020: revisado y aprobado		
Glosario de abreviaciones	ACGIH® = Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales HSDB® = Base de datos de sustancias peligrosas IARC = Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer NFPA = Asociación Nacional de Protección contra los Incendios NIOSH = Instituto Nacional de Seguridad y Salud Ocupacional NTP = Programa Nacional de Toxicología OSHA = Administración de Seguridad y Salud Ocupacional de los EE.UU. RTECS® = Registro de efectos tóxicos de las sustancias químicas		
Referencias	Base de datos CHEMINFO. Centro Canadiense de Seguridad y Salud Ocupacional (CCOHS). Base de datos HSDB®. Biblioteca Nacional de Medicina de los EE.UU. Disponible desde Centro Canadiense de Seguridad y Salud Ocupacional (CCOHS). Guía de bolsillo base de datos NIOSH. Instituto Nacional de Seguridad y Salud Ocupacional. Disponible desde Centro Canadiense de Seguridad y Salud Ocupacional (CCOHS). Base de datos RTECS®. Registro de los Efectos Tóxicos de las Sustancias Químicas. Dassault Systèmes/BIOVIA ("BIOVIA"). Disponible desde Centro Canadiense de Seguridad y Salud Ocupacional (CCOHS).		
Aviso legal	NOTA: La información contenida en este documento es, a nuestro entender, precisa y fiable. Sin embargo, no hay garantía expresa o implícita en cuanto a la exactitud de esta información ni los resultados que se obtendrán al utilizarlas.		