

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

MSDS ESPAÑOL

DYNAFLEX 502 COMPONENTE A

1. Producto y identificación de Company

Fabricante

NOX-CRETE MANUFACTURING INC
1444 SOUTH 20TH STREET
OMAHA, NE 68108

Informacion de Contacto

E-Mail: corporate@nox-crete.com

Web Site: www.nox-crete.com

El número teléfono de emergencia

CHEMTREC: 800-424-9300
CHEMTREC OUTSIDE OF U.S.: 703-527-3887

Fabricante número de teléfono

402-341-2080

Fecha de emisión: 01/28/2010

Nombre del producto: MSDS ESPAÑOL DYNAFLEX 502 COMPONENTE A

Número del CAS: No establecido

Familia química: RESINAS EPOXI

Número de MSDS: 521

Código producto: DY502A

2. Hazards Identification

Rutas primarias de la entrada

Ojo de contacto, ingestión, inhalación, contacto con la piel

Ojo riesgos

Provoca irritación de los ojos.

Piel riesgos

Puede causar irritación de la piel.

Ingestión riesgos

Puede causar la boca, garganta, esófago y la irritación del estómago, náuseas, vómitos y diarrea.

Inhalación riesgos

Puede causar irritación de las vías respiratorias.

Conditions Aggravated By Overexposure

Respiratorios o infecciones de la piel

3. Composición / información sobre los ingredientes peligrosos

Ingrediente Nombre	CAS Número		
BIS(2 ETHYLHEXYL)-1,4-BENZENEDICARBOXYLATE	6422-86-2		
BLOCKED ISOCYANATE PREPOLYMER	NOT AVALI		
CALCIUM CARBONATE	1317-65-3		
CRYSTALLINE SILICA	14808-60-7		
MONOFUNCTIONAL ALIPHATIC GLYCIDYL ETHER	2461-15-6		
REACTION PRODUCTS OF EPICHLOROHYDRIN AND BISPENOL-A	25068-38-6		
TITANIUM DIOXIDE	13463-67-7		

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

MSDS ESPAÑOL

DYNAFLEX 502 COMPONENTE A

4. Medidas de los primeros auxilios

Ojo

En caso de contacto, mantenga aparte párpados y lavar los ojos inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Obtenga atención médica inmediatamente.

Piel

Quitarse la ropa contaminada y los zapatos. Lavar las zonas afectadas con agua y jabón. Lave la ropa antes de volver a usarla. Obtenga atención médica inmediatamente si la irritación (enrojecimiento, erupción en la piel, ampollas) desarrolla y persiste.

Ingestión

En caso de ingestión, no induzca el vómito. Obtenga atención médica inmediatamente.

Inhalación

En caso de irritación, dolor de cabeza, náuseas, somnolencia, retire al aire fresco. Obtenga atención médica si la respiración se vuelve difícil o los síntomas persisten.

5. Medidas de lucha contra incendios

Destello Punto: 400 °F 200 °C

Método del punto de destello: PMCC

Medios de extinción

Uso de CO2 (dióxido de carbono), sustancias químicas secas, o espuma.

Instrucciones de la lucha contra el fuego

Los bomberos deben usar aparato de respiración autónomo y equipo de protección completo mientras que la lucha contra los incendios que contengan cualquier producto químico.

6. Medidas en caso de Vertido Accidental

Dique o embargar material derramado. Contener y / o asorbed derrame con un material inerte (por ejemplo, arena, vermiculita).

Luego recoger en contenedores, sello y disponer de forma adecuada.

7. Manipulación y almacenamiento

Handling And Storage Precautions

Mantenga el envase cerrado cuando no esté en uso. Use sólo con una ventilación adecuada.

Trabajo/prácticas higiénicas

Lavar a fondo con agua y jabón después de su manejo.

8. Controles de la exposición/protección personal

Protección del ojo/de la cara

Use lentes de seguridad con protectores laterales o gafas.

Protección de piel

Use guantes y ropa de protección adecuada según sea necesario para evitar el contacto con la piel. Lavar la piel expuesta frecuentemente con agua y jabón.

Protección respiratoria

General ventilación es normalmente suficiente. Evitar la inhalación del producto de la niebla. El uso de un respirador aprobado por NIOSH se recomienda cuando concentración de vapores supera el TLV.

Ingredientes - límites de la exposición

BIS(2 ETHYLHEXYL)-1,4-BENZENEDICARBOXYLATE

No establecido

BLOCKED ISOCYANATE PREPOLYMER

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

MSDS ESPAÑOL

DYNAFLEX 502 COMPONENTE A

8. Controles de la exposición/protección personal - Continuado

Ingredientes - límites de la exposición - Continuado

No establecido
CALCIUM CARBONATE
2 mg/m³ de polvo
CRYSTALLINE SILICA
10 mg/ m³ de polvo
MONOFUNCTIONAL ALIPHATIC GLYCIDYL ETHER
No establecido
REACTION PRODUCTS OF EPICHLOROHYDRIN AND BISPENOL-A
No establecido
TITANIUM DIOXIDE
10 mg/m³ de polvo

9. Características físicas y químicas

Apariencia

Líquido viscoso con olor leve orgánicos.

Tipo de Productos Químico: Mixture

Estado físico: Liquid

Punto que hierve: > 400 °F > 205 °C

Gravedad específica: Más pesado que el agua

Densidad de embalaje: 12.9 lbs/gal 1.55 kg per liter

Solubilidad: Negligible

Tasa de evaporación: Más lento que el éter

10. Estabilidad y reactividad

Polimerización peligrosa: No ocurrir

Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes, ácidos minerales y resinas epoxi agentes de curado en situaciones sin control.

Productos peligrosos de la descomposición

La combustión puede producir monóxido de carbono, dióxido de carbono, diisocianato de tolueno, aldehídos, y otras sustancias orgánicas.

11. Información Toxicológica

Crónico/Carcinogenicity

Ningún componente de este producto, presente en niveles superiores al 0,1% se identifica como carcinógeno por la U. S. Programa Nacional de Toxicología, la U. S. Seguridad y Salud Ocupacional, o la Agencia Internacional de Investigación sobre el Cáncer (CIIC).

12. Información ecológica

No Data Available...

13. Método de eliminación

Debe tenerse cuidado para evitar la contaminación ambiental por el uso de este material. El usuario de este material tiene la responsabilidad de disponer de los materiales no utilizados, y los contenedores de residuos en el cumplimiento de todos los locales, estatales y federales las leyes y reglamentos en relación con el tratamiento, el almacenamiento y la eliminación de desechos peligrosos y no peligrosos.

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

MSDS ESPAÑOL

DYNAFLEX 502 COMPONENTE A

14. Información del transporte

No Data Available...

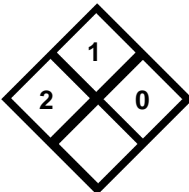
15. Información reguladora

Notificación de la sección 313 de SARA

Este producto no contiene ingredientes en las concentraciones en o por encima de los niveles mínimos que figuran en la lista de productos químicos tóxicos en virtud de la Sección 313 de la Planificación de Emergencias y Derecho a la Comunidad - Know Act de 1986 o 40 CFR 372.

Estado reglamentos

Proposición 65: ADVERTENCIA. Este producto contiene unos o más productos químicos sabidos al estado de California para causar el cáncer y/o la toxicidad reproductiva.

<u>NFPA</u>	<u>HMIS</u>								
	<table border="1"><tr><td>SALUD</td><td>2</td></tr><tr><td>INFLAMABILIDAD</td><td>1</td></tr><tr><td>REACTIVIDAD</td><td>0</td></tr><tr><td>PROTECCIÓN PERSONAL</td><td>X</td></tr></table>	SALUD	2	INFLAMABILIDAD	1	REACTIVIDAD	0	PROTECCIÓN PERSONAL	X
SALUD	2								
INFLAMABILIDAD	1								
REACTIVIDAD	0								
PROTECCIÓN PERSONAL	X								

16. La otra información

Revisión información / preparador de la información

Preparador de MSDS: David MacFarlane

Documentación de la referencia

La información contenida en este documento se basa en los datos que tenemos a nuestra disposición y que se cree que es la correcta. Dado que esta información puede haber sido obtenida en la parte de laboratorios independientes o de otras fuentes que no están bajo nuestra supervisión directa, ninguna garantía de que se haga que la información sea precisa, fiable, completa o representante del comprador y al respecto sólo puede basarse en el riesgo de los compradores. Hemos hecho nada para censurar o de ocultar los aspectos nocivos de este producto. Además, ya no se puede prever o controlar las diferentes condiciones en las que esta información o nuestros productos pueden ser utilizados, no podemos ofrecer la garantía de que la salud y / o seguridad de las precauciones que hemos sugerido serán adecuadas para todos los individuos y / o situaciones que afecten a su tramitación O uso. Del mismo modo, no podemos ofrecer garantía o garantía de ningún tipo de que la utilización o eliminación de este producto está en conformidad con todas las dependencias federales, estatales o de las leyes locales. Es obligación de cada uno de los usuarios de los productos mencionados en el presente documento a fin de determinar y cumplir con los requisitos de todos los estatutos aplicables.

Negación

La información contenida en este documento se supone correcta en la fecha emitido. Sin embargo, ninguna garantía de comerciabilidad, idoneidad para cualquier propósito en particular, o de cualquier garantía expresa o implícita que se está con respecto a la exactitud o la exhaustividad de la información o el producto, la seguridad de este producto, o los peligros relacionados con su uso. Esta información de productos y están amuebladas con la condición de que la persona que recibe ellos harán su propia determinación de la idoneidad del producto para su fin particular y con la condición de que asuman el riesgo de que este uso de los mismos.

NOX-CRETE MANUFACTURING INC