

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

MSDS ESPANOL SEASONOX

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: 09/24/2010 Nombre del producto: MSDS ESPANOL SEASONOX Número del CAS: No establecido Familia química: Solución alcalina Número de MSDS: 407 Código producto: SOX	

2. Hazards Identification
Rutas primarias de la entrada Ojo de contacto, ingestión, inhalación, contacto con la piel
Ojo riesgos Puede causar irritación extrema, quemaduras y lesiones en la cornea.
Piel riesgos Puede causar quemaduras graves que no pueden ser inmediatamente dolorosas o visibles.
Ingestión riesgos La ingestión puede causar quemaduras severas, irritación y destrucción del tejido posible a las membranas mucosas de la boca, garganta, esófago y estómago.
Inhalación riesgos La inhalación puede causar tracto respiratorio severo y daño pulmonar.

3. Composición / información sobre los ingredientes peligrosos			
	Ingrediente Nombre	CAS Número	
	Solución alcalina	Trade Secret	
De conformidad con 29CFR 1910.1200 la identidad química se withheld como secreto comercial, mientras que todas las propiedades de seguridad y de salud y los efectos se incluyen en el MSDS.			

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 de inmediato si hay irritación y persiste.
Piel En caso de contacto, lave con abundante agua durante al menos 15 minutos. Quítese la ropa contaminada y zapatos. Lave la ropa antes de usarla nuevamente. Obtenga atención médica inmediatamente si la irritación (enrojecimiento, erupción, ampollas) se desarrolla.

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

MSDS ESPAÑOL SEASONOX

4. Medidas de los primeros auxilios - Continuo

Ingestión

No dar nada por boca a una víctima inconsciente. Si la víctima es plenamente consciente, dar una o dos tazas de agua para beber. Obtener atención médica de inmediato.

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

Fuego y riesgo de explosión

No Inflamable

Medios de extinción

Utilice los medios de extinción adecuados para el fuego circundante. Uso de CO2 (dióxido de carbono), un producto químico seco, agua o espuma.

6. Medidas en caso de Vertido Accidental

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

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

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación precauciones

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

Almacenamiento precauciones

Almacene el producto en un fresco, seca el ambiente lejos de fuentes de la ignición. Prevenga la exposición a temperaturas heladas.

Trabajo/prácticas higiénicas

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

Nunca almacenar en contenedores de metal cerrados. Siempre almacene en recipientes de plástico. Nunca añadir agua al material ya que esto libera calor, lo cual puede resultar violenta en ebullición. Si es necesario añadir material lentamente al agua agitando lentamente.

8. Controles de la exposición/protección personal

Controles de ingeniería

Usar con ventilación adecuada para mantener las concentraciones de vapor de producto por debajo de determinados TLV.

Protección del ojo/de la cara

Químicas gafas y / o caretas protectoras necesarias para evitar posibles contactos con los ojos, irritación o lesión.

Protección de piel

Use guantes resistentes a químicos y ropa de protección adecuada y botas que sean necesarios para evitar el contacto con la piel. Lavar la piel expuesta con frecuencia con agua y jabón. la ropa sucia debe lavarse antes de usar.

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

Solución alcalina

2 mg/m³

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

MSDS ESPANOL SEASONOX

9. Características físicas y químicas

Apariencia

Líquido incoloro con olor característico leve.

Tipo de Productos Químico: Mixture

Estado físico: Liquid

Punto que hierve: 212 °F 100 °C

Gravedad específica: Más pesado que el agua

Densidad de embalaje: 9.2 lbs per gallon 1.1 kg per liter

Solubilidad: Soluble

Tasa de evaporación: Más lento que el éter

VOC: Menos de 100 gramos por litro

Destello Punto: No Inflamable

10. Estabilidad y reactividad

Estabilidad: Estable

Polimerización peligrosa: No ocurrir

Materiales incompatibles

Gas de hidrógeno inflamable y el calor puede ser producido por contacto prolongado con metales como el aluminio, estaño, plomo, metales galvanizados y zinc.

Productos peligrosos de la descomposición

None

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.

14. Información del transporte

Nombre apropiado del envío

Compounds, cleaning, liquid, n.o.s.,(sodium hydroxide),

Clase de peligro

8

DOT Identification Number

NA1760

DOT Shipping Label

CORROSIVE

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

MSDS ESPAÑOL SEASONOX

14. Información del transporte - Continuoado

Flete clase

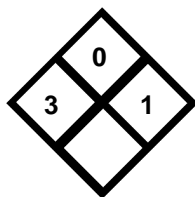
Class 55

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.

NFPA



HMIS

SALUD	3
INFLAMABILIDAD	0
REACTIVIDAD	1
PROTECCIÓN PERSONAL	X

16. La otra información

Revisión información / preparador de la información

Preparador de MSDS: David MacFarlane

Esta sustituye a una anterior MSDS de fecha: 08/05/2010

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