

# DATOS DEL PRODUCTO

## BLAST-OFF FOAM CONCENTRATE

Concentrado, potente, a base de agua, biodegradable, acumulador de concreto y removedor de salpicaduras.

NOT REGULATED BY FEDERAL OR STATE EPA ARCHITECTURAL COATINGS RULE FOR VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS

BLAST-OFF FOAM CONCENTRATE



### CÓMO FUNCIONA

BLAST-OFF FOAM CONCENTRATE incorpora una poderosa molécula orgánica que contiene carboxilo, que se encuentra en la caña de azúcar y remolacha azucarera. Esta molécula de doble función es extremadamente eficaz para disolver la acumulación de hormigón y salpicar sin dañar o corroer los componentes de acero, cromo, aluminio o eléctricos expuestos. BLAST-OFF FOAM CONCENTRATE está diseñado para la dilución y la aplicación utilizando Nox-Crete's PERFECT POWER FOAMER.

### APLICACIONES

- ◆ Diseñado específicamente para uso en camiones de premezclado, plantas de dosificación y equipo de dosificación.
- ◆ También se puede utilizar en formas y accesorios, pavimentadoras, bombas de hormigón, regaderas eléctricas y andamios.
- ◆ Utilícelo en cualquier superficie de aluminio, acero, plástico, fibra de vidrio, caucho o pintura de metal.

### VENTAJAS

- ◆ Forma una espuma gruesa y rica que se adhiere bien a las superficies verticales y superiores cuando se utiliza con el NOX-CRETE'S PERFECT POWER FOAMER.
- ◆ La formulación de acción extremadamente rápida disuelve rápidamente la salpicadura de concreto y la acumulación de luz.
- ◆ El pequeño tamaño molecular permite la penetración profunda en la acumulación más pesada.
- ◆ Fácilmente biodegradable (90% en 7 días).
- ◆ No corrosivo para el acero, cromo, aluminio o superficies metálicas pintadas.
- ◆ Elimina los costosos daños resultantes del uso de arenadoras o martillos de astillado.
- ◆ Contiene un tinte rojo sensible al pH que se vuelve transparente (blanco de agua) indicando un pH neutro y señalizando que el BLAST-OFF aplicado ha completado su proceso de limpieza reactiva.
- ◆ No contiene ningún ácido mineral.
- ◆ No tiene olor.
- ◆ Se puede dejar en el equipo de forma segura durante la noche si es necesario para aflojar la acumulación de peso.
- ◆ Seguro para uso en caucho, plástico y vidrio.

- ◆ Contiene un potente detergente que corta la grasa, el aceite, la suciedad y el hollín de escape.
- ◆ Formulación concentrada.
- ◆ Green Engineered® - mejor para la salud y el medio ambiente.
- ◆ Cumple con todos los requisitos federales y estatales de COV.

### PRECAUCIONES

- ◆ Sólo para uso industrial.
- ◆ Requiere dilución antes del uso.
- ◆ No se recomienda su uso en madera cruda, como madera de construcción o madera contrachapada B-B. Una vez diluido, BLAST-OFF FOAM CONCENTRATE puede usarse en formas de contrachapado terrestres (HDO, PSF y CBF) y sistemas de conformación diseñados.
- ◆ No se recomienda su uso en superficies galvanizadas o galvanizadas.
- ◆ Proteja los ojos, la piel y la ropa de la niebla con gafas y un traje de lluvia.
- ◆ Proteger del congelamiento. Permitir que el producto se congele puede hacer que el recipiente se rompa así como la separación de los componentes activos, dando como resultado un rendimiento pobre del producto. No se debe utilizar el producto sospechoso de congelación.
- ◆ No permita que el BLAST-OFF FOAM CONCENTRATE se seque sobre superficies pintadas, como camiones y tambores de mezcla. Si se deja secar, se desarrollará una película borrosa que puede requerir el pulido mecánico o la reaplicación de BLAST-OFF FOAM CONCENTRATE para eliminar.
- ◆ Verifique que el producto esté dentro de la fecha de "USO POR" indicada en el embalaje del producto. No utilice el producto caducado. El uso de un producto caducado puede resultar en un mal rendimiento o falla del producto.

### USE INSTRUCTIONS

- ◆ Solicite la documentación actual del producto, las etiquetas y las hojas de datos de seguridad del fabricante y lea detenidamente antes de usar el producto.
- ◆ Las condiciones ambientales del sitio, las condiciones del sustrato y la construcción tienen un impacto importante en la selección de productos, métodos de aplicación,

Limpiadores de formas y equipos.

nox-crete®

chemical solutions to concrete problems

www.nox-crete.com



procedimientos y tasas, apariencia y desempeño. La literatura de productos proporciona información general aplicable a algunas condiciones. Sin embargo, es obligatorio que el comprador o el instalador realicen una prueba de sitio adecuada antes del uso a escala de campo (independientemente de cualquier otra representación verbal o escrita) para verificar que el producto y las cantidades adquiridas pueden aplicarse satisfactoriamente y Condiciones de uso.

- ◆ **BLAST-OFF FOAM CONCENTRATE** se aplica con mayor facilidad utilizando **PERFECT POWER FOAMER** que diluye automáticamente **BLAST-OFF FOAM CONCENTRATE** con agua a la proporción de dilución correcta y mezcla el producto diluido con aire comprimido para crear una espuma rica y gruesa que se adhiere bien a la vertical y Superficies superiores. La proporción de aplicación aproximada para el producto diluido apropiadamente es de 100-150 sf/gal (2.5-3.7 sm/L).
- ◆ Para la eliminación de la acumulación de concreto pesado o salpicaduras, diluir **BLAST-OFF FOAM CONCENTRATE** 1: 2 con agua. Para eliminar la acumulación moderada, diluir 1: 3 o 1: 4 con agua. Para eliminar la acumulación de luz o para el uso diario, diluir 1: 5 o 1: 6 con agua.
- ◆ El máximo rendimiento se obtiene cuando **BLAST-OFF FOAM CONCENTRATE** se deja mojar. Aplicar en ángulos de sol bajos (mañana o tarde / tarde) para secar lentamente. Alternativamente, mezcle ligeramente las áreas tratadas con agua para mantenerlas húmedas.
- ◆ Un tinte rojo sensible al pH indica que el **BLAST-OFF** aplicado está disolviendo activamente la acumulación de concreto endurecido. Si el **BLAST-OFF FOAM CONCENTRATE** aplicado se vuelve transparente (blanco de agua) antes de que se haya ablandado toda la acumulación existente para facilitar su extracción, será necesario reaplicarla.
- ◆ Vuelva a aplicar más **BLAST-OFF FOAM CONCENTRATE** cada 15-20 minutos hasta que el concreto sea blando y blando. La acumulación de luz o salpicaduras generalmente requiere 2-3 aplicaciones de **BLAST-OFF FOAM CONCENTRATE** durante un período de tiempo de 30-45 minutos para la remoción completa.
- ◆ Si es posible, limpie periódicamente el área tratada con un cepillo de fregar para quitar la capa externa de material ablandado, permitiendo que el **BLAST-OFF FOAM CONCENTRATE** penetre aún más en la acumulación.
- ◆ Neutralizar **BLAST-OFF FOAM CONCENTRATE** utilizando **BLAST-OFF NEUTRALIZER** antes del enjuague final y la eliminación de la acumulación.
- ◆ Retire el concreto ablandado con una lavadora a presión o una manguera de jardín equipada con una boquilla pulverizadora.
- ◆ La acumulación de concreto pesado puede requerir varias aplicaciones o tiempos de permanencia extendidos para suavizar completamente la acumulación.
- ◆ Si se deja secar el **BLAST-OFF FOAM CONCENTRATE** después de la aplicación, una película blanca será evidente en la superficie tratada. Para retirar, volver a aplicar **BLAST-OFF FOAM CONCENTRATE**, neutralizar con **BLAST-OFF NEUTRALIZER** y enjuagar bien con agua.

## DATOS TÉCNICOS

|                    |                         |
|--------------------|-------------------------|
| VOC                | <50 g/L                 |
| VOC Classification | Not Regulated           |
| Color              | Red pH Sensitive Dye    |
| Odor               | Odorless                |
| Density            | 10.1 lbs/gal (1215 g/L) |

## EMBALAJE

El producto se envasa en baldes de 5 galones (19 L), baldes de 20 litros, bidones de 55 galones (208 L), bidones de 200 litros, contenedores de 275 galones (1040 L) y contenedores de 1000 litros.

## DURACION

La vida útil es de un año. Uso antes de la fecha de "USO POR" indicada en el embalaje del producto.

## MANEJO / ALMACENAMIENTO

Store in a dry location within a temperature range between 40° F (4° C) and 100° F (38° C).

## DISPONIBILIDAD Y SERVICIOS TÉCNICOS

Además de las oficinas corporativas en Omaha, Nebraska, **NOX-CRETE INC.** mantiene oficinas regionales y centros de distribución en los principales mercados de todo el mundo. Para obtener información de origen o técnica, llame al 800-669-2738 o al 402-341-2080.

## GARANTÍA LIMITADA

### AVISO-LEA CUIDADOSAMENTE

#### CONDICIONES DE VENTA

**NOX-CRETE** ofrece este producto para la venta sujeto a, y el Comprador y todos los usuarios se consideran que han aceptado, las siguientes condiciones de venta y garantía limitada que sólo puede ser variado por acuerdo escrito de un oficial corporativo debidamente autorizado de **NOX-CRETE**. Ningún otro representante de **NOX-CRETE** está autorizado a otorgar ninguna garantía o renunciar a la limitación de responsabilidad establecida a continuación.

#### LIMITACIÓN DE LA GARANTÍA

**NOX-CRETE** garantiza que este producto está libre de defectos de fabricación. Si el producto cuando se compró fue defectuoso y estuvo dentro del período de uso indicado en el envase o cartón, cuando se utiliza, **NOX-CRETE** reemplazará el producto defectuoso con nuevo producto sin cargo para el comprador.

**NOX-CRETE NO OFRECE NINGUNA OTRA GARANTÍA**, expresa o implícita, con respecto a este producto. **NO HAY GARANTÍA DE COMERCIABILIDAD**. En ningún caso **NOX-CRETE** será responsable de los daños especiales, indirectos o consecuentes que resulten del uso o manipulación del producto y ninguna reclamación de ningún tipo deberá ser mayor en cantidad que el precio de compra del producto con respecto al cual se reclaman daños.

#### RIESGOS INHERENTES

**NOX-CRETE NO HACE NINGUNA GARANTÍA RESPECTO AL DESEMPEÑO DEL PRODUCTO DESPUÉS DE SER APLICADO POR EL COMPRADOR Y EL COMPRADOR ASUME TODOS LOS RIESGOS ASOCIADOS CON EL USO O LA APLICACIÓN DEL PRODUCTO.**



chemical solutions to concrete problems

www.nox-crete.com

Actualizado 11/06/25. Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

1444 S. 20th St. • P.O. Box 8102 • Omaha, Nebraska 68108 United States  
TELÉFONO: (800) NOX-CRETE (669-2738) or (402) 341-2080