

## BLAST-OFF

Potente, espumoso, a base de agua, biodegradable, no corrosivo, acumulador de hormigón y salpicaduras eliminar.



VOLATILE ORGANIC COMPOUND (VOC)  
REGULATORY COMPLIANCE

USEPA CARB-SCM SCAQMD LADCO, OTC UT-R307, CO MCAQMD CT, MD, DE, D.C. CANADA

BLAST-OFF ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■

### CÓMO FUNCIONA

BLAST-OFF incorpora una potente 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.

### APLICACIONES

- ◆ Utilícelo en cualquier superficie de aluminio, acero, plástico, fibra de vidrio, vidrio, caucho o pintura de metal.
- ◆ Utilice en camiones mezcladores, mezcladores de tambor, equipos de dosificación, formas y accesorios, pavimentadoras, bombas de hormigón, chapas mecánicas, palas mecánicas, andamios, buggies eléctricos, andamios, herramientas manuales y más.
- ◆ También se utiliza para eliminar salpicaduras de mortero, eflorescencia y otros depósitos de sal a base de calcio de superficies de albañilería de hormigón.

### VENTAJAS

- ◆ 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.
- ◆ Produce una espuma gruesa y rica que se adhiere bien a las superficies verticales y superiores para aumentar la efectividad.
- ◆ BLAST-OFF es considerado por OSHA y las normas federales DOT como no corrosivo y no peligroso, lo que lo hace más seguro tanto para los trabajadores como para el medio ambiente.
- ◆ 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 con seguridad en las herramientas y el equipo durante la noche si es necesario para aflojar la acumulación pesada.
- ◆ 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.
- ◆ Listo para usar - no es necesario mezclar ni diluir.
- ◆ 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.
- ◆ Los mejores resultados se obtienen cuando las temperaturas del sustrato están por encima de 50° F (10° C). Los usuarios pueden esperar una disminución del rendimiento del producto cuando se aplica durante las condiciones climáticas más frías.
- ◆ No se recomienda su uso en madera cruda, como madera de construcción o madera contrachapada B-B. BLAST-OFF puede usarse en formas de contrachapado superpuestas (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 BLAST-OFF se seque sobre superficies pintadas, tales como cabinas de 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 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.
- ◆ Realiza mejor si no se diluye.

BLAST-OFF

Form & Equipment Cleaner



chemical solutions to concrete problems

## INSTRUCCIONES DE USO

- ◆ 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, procedimientos y tasas, apariencia y desempeño. La literatura del producto proporciona información general aplicable a algunas condiciones. Sin embargo, es obligatorio para el comprador o el instalador realizar 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 compradas pueden aplicarse satisfactoriamente y lograr el aspecto deseado y Bajo condiciones de uso previstas.
- ◆ El cepillo o el aerosol se aplican a la acumulación de hormigón o salpicaduras de concreto a una velocidad de aplicación de aproximadamente 100-150 sf / gal (2.5-3.7 sm / L).
- ◆ Los mejores resultados se obtienen cuando BLAST-OFF se aplica utilizando el BLAST-OFF PUMP FOAMER que produce una espuma espesa y rica que se adhiere a las superficies vertical y superior para maximizar el rendimiento.
- ◆ El rendimiento máximo se obtiene cuando se permite que BLAST-OFF se mantenga húmedo. 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 aplicado se vuelve transparente (blanco de agua) antes de que toda la acumulación existente se haya suavizado para facilitar su extracción, será necesario volver a aplicarla.
- ◆ Si es posible, frotar periódicamente el área tratada con un cepillo de fregar para retirar la capa externa de material ablandado, permitiendo que BLAST-OFF penetre aún más la acumulación.
- ◆ Vuelva a aplicar BLAST-OFF adicional cada 15-20 minutos hasta que el concreto esté blando y blando. La acumulación de luz o las salpicaduras generalmente requieren 2-3 aplicaciones de BLAST-OFF durante un periodo de tiempo de 30-45 minutos para su remoción completa.
- ◆ Pequeñas herramientas de mano se pueden empapar en una cacerola poco profunda que contiene BLAST-OFF durante 30 minutos a 1 hora para eliminar rápidamente la acumulación de concreto.
- ◆ La acumulación de concreto pesado puede requerir varias aplicaciones o tiempos de permanencia extendidos para suavizar completamente la acumulación.

- ◆ Retire el concreto ablandado con una lavadora a presión o una manguera de jardín equipada con una boquilla pulverizadora.
- ◆ Si se deja secar BLAST-OFF antes de aclarar con agua, se verá una película blanca sobre la superficie tratada. Para retirar, vuelva a aplicar BLAST-OFF y enjuague bien con agua.

## DATOS TÉCNICOS

Color	Red pH Sensitive Dye
VOC	<50 g/L
Odor	None
Density	9.0 lbs/gal (1,078 g/L)

## EMBALAJE

El producto se embla en 2.6 galones (10 L) y 5.3 galones (20 L) bolsa-en-una-caja, 55 galones (208 L) y 275 galones (1041 L).

## DURACION

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

## MANEJO / ALMACENAMIENTO

Almacene en un lugar seco dentro de un rango de temperatura entre 40° F (4° C) y 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.