

SOLVENTE INDUSTRIAL Y MARINO II

Descripción

El Solvente Industrial y Marino II 803 Chesterton® es uno de los desengrasadores más potentes sin base de solvente, del mercado actual.

Es una fórmula agresiva para cortar la grasa, activada con agua y diseñada para aplicaciones de servicio pesado, donde la única alternativa sería el uso de un producto a base de solvente.

El Solvente Industrial y Marino II 803 Chesterton, se usa para quitar de superficies duras la grasa, aceite, ceras, pintura suelta y otras materias pesadas de suciedad. Suspende la mayoría de manchas tenazmente impregnadas en superficies opacas y descoloridas por causa de repetidos derrames.

Las aplicaciones para el Solvente Industrial y Marino II 803 Chesterton, pueden encontrarse en toda industria que utilice grasas, aceites y sustancias químicas viscosas en algún sector de su proceso de producción. Use el Solvente Industrial y Marino II 803 para materias difíciles de quitar en equipos de mezclado, herramientas, pisos de concreto, paredes de mampostería, bloques de motores, torres de perforación y equipos ferroviarios.

El Solvente Industrial y Marino II 803 Chesterton, es muy eficaz especialmente en industrias que procesan materias pesadas, como ser en la manufactura de pasta y papel, donde el producto ha demostrado extraordinaria efectividad en la limpieza de alambres y fieltros del lado seco de las máquinas de papel. El material resínico, sumamente impregnado, depositado sobre las calandrias, máquinas y pisos, se puede quitar fácilmente con una combinación de vapor y este potente limpiador.

Se sabe muy bien que la alta temperatura acelera el proceso de limpieza. El Solvente Industrial y Marino II 803 Chesterton posee máxima flexibilidad de uso. Puede ser usado en una amplia gama de temperaturas, desde el desengrasado en frío hasta la limpieza a vapor.

El Solvente Industrial y Marino II 803 Chesterton, es un desengrasador industrial altamente concentrado. Para limpieza de suciedad liviana, se lo puede usar en forma económica en altas diluciones de 1 por 40 ó más.

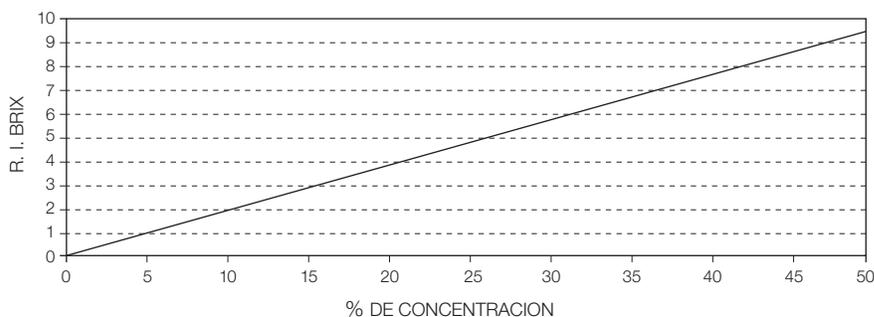
Propiedades físicas típicas

| | |
|----------------------------------|--------------------|
| Apariencia | Rojo, transparente |
| Punto de inflamación | Ninguno |
| Solubilidad en el agua | Completa |
| Estabilidad congelación/deshielo | Pasa 6 ciclos |
| pH | 13,5 |
| Peso específico | 1,06 |
| Nivel de formación de espuma | Moderado |

Curva de dilución y pH



Brix vs. % Concentración



Composición

El Solvente Industrial y Marino II 803 Chesterton, es un desengrasador de alta alcalinidad que, a diferencia de muchos limpiadores potentes, no depende sólo de la soda cáustica como agente de limpieza.

Es una fórmula no inflamable, técnicamente formulada para infiltrarse debajo de las capas de suciedad en máquinas, equipos y piezas en proceso, y quitar todos los contaminantes de la superficie.

Agentes eficaces de corte de grasa solubilizan y suspenden los materiales

orgánicos pesados de los sustratos y facilitan el enjuague completo, sin dejar ninguna película residual.

El Solvente Industrial y Marino II 803 Chesterton, controla esta potencia con una fórmula biodegradable de alta concentración y sin contenido de fosfatos. Después de neutralizado, el producto puede ser descargado a las instalaciones de tratamiento de aguas de desperdicio de la planta, sin destruir los microorganismos aerobios necesarios para el tratamiento secundario.

Características

- No inflamable
- Altamente concentrado
- Biodegradable
- No contiene fosfatos
- No desprende humos irritantes
- Se puede usar en frío o caliente
- Compatible con lavadoras a presión o limpiadores a vapor
- NSF A1 - Número de registro 133966

La Mínima Concentración Recomendada (En Agua):

| | |
|--|-------------|
| Limpieza general | 5% |
| Limpieza liviana | 3% |
| Limpieza pesada | 20% |
| Lápices de cera y marcadores de punta afelpada | concentrado |
| Superficies pintadas | 5% |
| Pisos con acabado de acrílico | 10% |
| Pisos con varias capas de acrílico | 20% |

Aplicaciones típicas

Excelente producto para la limpieza de equipos de producción en la industria de pasta y papel y todos los tipos de instalaciones de producción de sustancias químicas y de petróleo. Uselo para desengrasar pisos de concreto, paredes de mampostería, bloques de motores, equipos ferroviarios, implementos agrícolas, equipos de construcción y otras superficies duras. El Solvente Industrial y Marino II 803 Chesterton, no debe ser usado en aluminio y otros metales sensibles a la alta alcalinidad. Antes de usarlo en superficies pintadas, haga una prueba de compatibilidad en una área reducida.

Instrucciones

Diluya en la concentración deseada. El producto se puede usar con la mayoría de lavadoras de piezas, o aplíquelo con estropajo, pincel, esponja o rociador. Si es necesario, use un cepillo de cerda dura o un trapo para aflojar la suciedad muy pegada. Como la mayoría de los desengrasadores, la rapidez de la limpieza puede aumentarse calentando el Solvente Industrial y Marino II 803 Chesterton.

Seguridad

El principal riesgo contra la seguridad, relacionado con este producto, es su alto contenido alcalino. Antes de usarlo, revise la Hoja de Datos de Seguridad de Material (MSDS) correspondiente, o la hoja de seguridad vigente en su zona.

Los Datos Técnicos reflejan los resultados obtenidos en pruebas de laboratorio y tienen el propósito de indicar características generales solamente. A.W. CHESTERTON COMPANY NO ASUME NINGUNA RESPONSABILIDAD NI GARANTIA EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO GARANTIAS DE COMERCIALIZACION Y CUALQUIER PROPOSITO O USO EN PARTICULAR. SU RESPONSABILIDAD, SI ALGUNA, SE LIMITA A LA REPOSICION DEL PRODUCTO SOLAMENTE.



860 Salem Street
Groveland, Massachusetts 01834 USA
TEL: (781) 438-7000 • FAX: (978) 469-6528
WEB ADDRESS: <http://www.chesterton.com>
© 2014 A.W. Chesterton Company.
® Marca Registrada de propiedad y con licencia de
A.W. Chesterton Company en EE.UU. y otros países.

DISTRIBUIDO POR:

FORM NO. 074664

803 INDUSTRIAL & MARINE SOLVENT II - SPANISH

REV. 12/14