

274(E)



DESENGRASADOR INDUSTRIAL

Descripción

El Desengrasador Industrial 274(E) Chesterton®, es un desengrasador de potencia industrial para limpiar superficies duras. Disuelve la grasa, aceite, alquitrán y otros contaminantes similares, insolubles en el agua y que generalmente se encuentran en ambientes industriales y marinos.

El Desengrasador Industrial está formulado para usarlo tal como se lo recibe y puede ser aplicado con rociador, cepillo o por inmersión. Se lo usa comúnmente en las lavadoras comerciales de piezas, en reemplazo de otros solventes peligrosos.

El Desengrasador Industrial 274(E) Chesterton, posee un alto punto de inflamación y bajo contenido aromático. Ofrece una seguridad mucho mayor en comparación con otros desengrasadores convencionales a base de petróleo.

Composición

El Desengrasador Industrial está formulado para equilibrar su capacidad de limpieza con un bajo índice de evaporación, alto punto de inflamación y bajo contenido aromático.

El producto no es clorado y no contiene sustancias que reduzcan la capa de ozono. El 274(E) ofrece una alternativa responsable, en lugar de los solventes dañinos del medio ambiente.

Usos recomendados

- Desengrasado de piezas metálicas, equipos, vehículos, pisos y otras superficies duras.
- Como sustituto del keroseno, alcoholes minerales, solventes clorados y limpiadores y desengrasadores a base de nafta.
- Uso en máquinas recirculantes y agitadoras y tanques de inmersión para lavar piezas.
- Desengrasado de superficies antes del recubrimiento.
- Limpieza de equipos antes del desarmado para mantenimiento, reparación o mecanizado.

Propiedades físicas típicas

Apariencia	Claro, transparente
Punto de inflamación, copa cerrada con rótulo ASTM D 56	62°C
Temperatura de autocombustión ASTM D 2155	227°C
Porcentaje volátil por volumen a 25°C	100
Solubilidad en agua	Insoluble
Color, Saybolt, ASTM D 156	Mayor que 30
Índice de evaporación, a 25°C Acetato de butilo-n = 1	151 (aproximado)
Presión de vapor a 25°C ASTM D 2879	Menos de 10 mm Hg
Peso específico	0,78
Resistencia dieléctrica ASTM D 877	50 Kv

- Para sacar aceites de proceso y otros contaminantes de las piezas en proceso.
- Aplicaciones en operaciones de producción de metales, talleres de pintura, departamentos de mantenimiento, salas de calderas, talleres de reparaciones, playas de vehículos y embarcaderos de botes y otros.
- Limpia equipos eléctricos no excitados*.

Características

- Disuelve la grasa, aceite, alquitrán y otros materiales orgánicos
- Alto punto de inflamación
- Bajo contenido aromático
- Poco olor
- Bajo índice de evaporación
- No ataca la mayoría de pinturas y plásticos
- Seguridad de uso en todos los metales
- Rápida acción penetrante
- NSF C1, K1, K2 - Número de registro 156722 (a granel) y 156719 (aerosol)

Instrucciones

El Desengrasador Industrial 274(E) Chesterton® se lo usa tal como se lo recibe y no se necesita ni se debe diluirlo con otros solventes orgánicos o agua.

Antes de usarlo en superficies pintadas, plástico o caucho, debe aplicarse un poco del 274(E) sobre una pequeña área no crítica. Espere cerca de 15 minutos y verifique si la superficie no ha sido afectada o ablandada. Si han ocurrido daños, no use el producto.

Aplique el producto directamente a la superficie a ser limpiada o sumerja la pieza o equipo directamente en el Desengrasador Industrial. Espere un corto tiempo para que el 274(E) ataque a la suciedad. En casos con depósitos tenaces, se debe usar alguna acción mecánica. Frote la pieza o equipo con un trapo absorbente o deje secar al aire. Para obtener mejores resultados enjuague la pieza o equipo con 274(E) fresco, antes de limpiar con el trapo o hacer secar. Se puede aumentar la rapidez del secado soplando la superficie con aire limpio.

Verifique si es necesario volver a lubricar la pieza antes de volverla a poner en servicio.

Seguridad

Antes de usar el producto, revise la Hoja de Datos de Seguridad (SDS) o la hoja de seguridad de su zona.

*No lo use en equipos excitados. Antes de limpiar, desconecte la alimentación eléctrica y verifique que todo el solvente se haya evaporado antes de volver a conectar la corriente.

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 GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN Y CUALQUIER PROPOSITO O USO EN PARTICULAR. SU RESPONSABILIDAD, SI ALGUNA, SE LIMITA A LA REPOSICIÓN DEL PRODUCTO SOLAMENTE.



Chesterton International GmbH
Am Lenzenfleck 23, DE-85737 Ismaning, Germany
Tel +49-5223-96276-0
www.chesterton.com eu-pds@chesterton.com

© 2018 A.W. Chesterton Company
Marca Registrada de propiedad y con licencia de
A.W. Chesterton Company en EE.UU. y otros países.

DISTRIBUIDO POR: