

DESENGRAXANTE INDUSTRIAL

Descrição

O Desengraxante Industrial 274 Chesterton, é um desengraxante de potência industrial para limpar superfícies. Dissolve a graxa, óleo, breu e outros contaminantes similares, insolúveis em água que geralmente se encontram em ambientes industriais.

O Desengraxante Industrial foi formulado para usar como recebido e pode ser aplicado com bico pulverizador, escova ou por imersão. Pode ser usado em lavadoras de peças, em substituição de outros solventes perigosos.

O Desengraxante Industrial 274 Chesterton, possui um alto ponto de inflamação e baixo conteúdo aromático. Oferece uma segurança, muito maior em comparação com outros desengraxantes convencionais a base de petróleo.

Composição

O Desengraxante Industrial foi formulado com hidrocarbonetos hidrogenados filtrados, para equilibrar sua capacidade de limpeza com um baixo índice de evaporação, alto ponto de inflamação e baixo conteúdo aromático. O conteúdo aromático (C8+) do Desengraxador Industrial é menos de 0,2 %.

O produto não é clorado e não contém substâncias que reduzem à camada de ozônio. O 274 oferece uma alternativa responsável, em lugar dos solventes danosos ao meio ambiente.

Propriedades físicas típicas

Aparência		Claro, transparente
Ponto de inflamação	(ASTM D 56)	62°C
Temperatura de autocombustão	(ASTM D 2155)	227°C
Conteúdo aromático (C8+)		
% Peso		Menos de 0,2
Porcentagem volátil por volume à 25°C		100
Solubilidade em água		Insignificante
Cor, Saybolt	(ASTM D 156)	Maior que 30
Índice de evaporação à 25°C		
Acetato de butil-n=1		151 (aproximado)
Pressão de vapor à 25°C	(ASTM D 2879)	menos de 10 mm Hg
Peso específico		0,78

Usos recomendados

- Desengraxante de peças metálicas, veículos, pisos e outras superfícies.
- Como substituto do querosene, álcool mineral, solventes clorados e limpadores e desengraxantes à base de nafta.
- Uso em máquinas recirculantes, agitadores e tanques de imersão para lavar peças.
- Desengraxante de superfície antes do revestimento.
- Limpeza de equipamentos antes de ser desmontado para manutenção ou reparação.
- Para retirar óleos de processo e outros contaminantes de peças em processo.
- Aplicações em operações de produção de metais, ferramentas de pintura manutenção e outros.
- Limpa equipamentos elétricos não energizados.*

Características

- Dissolve graxa, óleos e outros materiais orgânicos
- Alto ponto de inflamação
- Baixo conteúdo aromático
- Pouco odor
- Baixo índice de evaporação
- Não ataca a maioria das pinturas e plásticos
- Uso seguro em todos os metais
- Rápida ação penetrante
- NSF C1, K1, K2 - Número de registro 133955 (granel) e 133949 (aerossol)

Instruções de uso

O Desengraxante Industrial 274 Chesterton deve ser usado como foi formulado e não se deve ser diluído com outros solventes orgânicos ou água.

Antes de ser usado em superfícies pintadas, plásticas ou borrachas, deve-se aplicar um pouco sobre uma pequena área não crítica. Espere cerca de 15 minutos e verifique se a superfície não foi atacada ou abrandada. Se ocorreu danos, não use o produto

Aplique o produto diretamente na superfície a ser limpada ou submerja a peça ou equipamento diretamente no Desengraxador Industrial. Espere um pouco de tempo para o ataque do 274 na sujeira. Em casos de depósitos tenazes, deve-se usar alguma ação mecânica. Limpe a peça ou equipamento com um pano absorvente e deixe secar ao ar. Para obter melhores resultados enxágüe a peça ou equipamento com 274 fresco, antes de limpar com um pano ou deixar secar. Pode-se aumentar a rapidez de secagem soprando a superfície com ar limpo.

Verifique se é necessário voltar a lubrificar as peças antes de ser colocada em serviço.

Segurança

Antes de usar este produto, revise a Folha de Dados de Segurança do Material (MSDS) ou a Norma de Segurança usada em sua localidade.

*Não use em equipamentos energizados. Antes de limpar, desconecte a alimentação elétrica. Antes de conectar a corrente elétrica, verifique se todo o solvente, foi evaporado.

Os dados técnicos refletem os resultados de testes em laboratório e servem apenas para indicar as características gerais. A A.W. CHESTERTON COMPANY NÃO ASSUME NENHUMA RESPONSABILIDADE SOBRE QUALQUER GARANTIA EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO GARANTIAS DE PADRÃO DE QUALIDADE DO PRODUTO E ADEQUAÇÃO PARA UMA FINALIDADE OU USO ESPECÍFICO. A SUA RESPONSABILIDADE, ONDE CABÍVEL, ESTÁ LIMITADA APENAS À REPOSIÇÃO DO PRODUTO.



860 SALEM STREET
GROVELAND, MASSACHUSETTS 01834 USA
FONE: (781) 438-7000 • FAX: (978) 469-6528
<http://www.chesterton.com>

© 2014 A.W. Chesterton Company.
® Marca Registrada de propriedade e licenciada pela
A.W. Chesterton Company nos EUA e outros países.

DISTRIBUÍDO POR:

FORM NO. L75530

274 INDUSTRIAL DEGREASER - PORTUGUESE

REV. 12/14