

# KPC 820(E)



## Descrição

O KPC 820(E) Chesterton é um produto superior que se deve preferir quando se está buscando uma solução ambientalmente segura, para o que se requer de desengraxe em sua planta. É um líquido que elimina o óleo e a graxa e é completamente miscível com água.

Devido não conter solventes clorados, substâncias causticas, compostos de butil, fosfatos nem destilados de petróleo, o KPC Chesterton é a seleção segura para todas as aplicações de desengraxe.

O KPC 820(E) Chesterton prove uma eficácia que não se encontra em outros limpadores "seguros". Retira rapidamente os líquidos para trabalho com metais de todos os tipos, graxa, mancha e outros tipos de sujeiras comuns nos locais de produção. Quando usado em temperaturas elevadas, sua ação limpadora se acelera. Em temperaturas desde 60°C até 82°C, retira rapidamente manchas mais pesadas.

O KPC 820(E) Chesterton tem um custo econômico. Para determinar as concentrações adequadas para suas aplicações de limpeza, deve se realizar uma avaliação no local. As manchas industriais mais pesadas poderia necessitar uma solução mais concentrada, todavia a sujeira mais leve, pode se limpar com uma concentração mais baixa como 1-2%.

## Composição

O KPC 820(E) Chesterton contém somente uma classe de matérias primas, aquelas que proporcionam o difícil equilíbrio entre a responsabilidade ambiental, segurança aos trabalhadores e eficácia superior.

No lugar de álcalis fortes, solventes e fosfatos tóxicos, o KPC 820(E) Chesterton foi formulado com vários ingredientes que atuam sinergicamente para prover potência de desengraxe, sem os danosos efeitos secundários.

## Propriedades físicas típicas

Forma	Líquida
Cor	Verde
Aparência	Claro, transparente
Odor	Moderado/doce
Solubilidade em água	Infinita
Peso específico	1,05
Ponto de ebulição	100°C
Ponto de inflamação	Nenhum
Ponto de combustão	Nenhum
Ponto de congelação	0°C
pH (Concentrado)	9,9
Estabilidade de congelação/descongelação	Passa de 6 ciclos

O KPC 820(E) Chesterton e muito mais que um simples limpador "inócuo" para o meio ambiente, é um poderoso composto que rende igual na industria pesada, como instalações comerciais e instituições com serviços mais leves.

## Elimina Rápida e Eficientemente

- Depósito de óleo
- Resíduos de fumaça ou escapamentos
- Líquido de trabalho com metais
- Graxas animais e vegetais
- Compostos lubrificantes
- Outros tipos de sujeiras comuns nas áreas de produção industrial

## Características

- Não inflamável
- Não tóxico
- Biodegradável
- Não contém fosfatos
- Alta solubilidade
- Seguro para a maioria dos metais
- NSF A1 - Número de Registro 156904
- Sem odor desagradável
- pH Moderado

## Mínima Concentração Recomendada (em Água):

Limpeza Geral	5%
Óleos Leves	3%
Fuligem, diesel, etc.	5%
Líquidos para Mecânica	3%
Películas Cerosas	30%
Mancha Pesada	15%

## 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.

## Waste disposal

KPC 820(E) Chesterton é considerado biodegradável e não é prejudicial ao meio ambiente. As autoridades locais devem ser contactadas para determinar procedimentos apropriados para se desfazer.

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.



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 propriedade e licenciada pela  
A.W. Chesterton Company nos EUA e outros países.

DISTRIBUÍDO POR: