

# Eco Scrub LF

**Technical  
Data  
Sheet**

Ficha Técnica

## Limpador e desengraxante industrial de baixa espuma

ECO SCRUB LF é diferente de qualquer outro produto de limpeza industrial e para lavagem automática de pisos do mundo. Sua capacidade superior de desengordurar provém de um ingrediente patenteado que remove a gordura de qualquer superfície com segurança, sem o uso de solventes. Remove facilmente óleos à base de petróleo, gorduras vegetais e animais, além de sujeira e resíduos. Outros produtos são limpadores à base de solventes ou butil que funcionam emulsionando a gordura da superfície da mancha até onde ela se encontra. ECO SCRUB LF encapsula cada molécula de hidrocarboneto, removendo-a eficazmente da superfície. Isso também significa que ECO SCRUB LF não decompõe os hidrocarbonetos a ponto de absorverem água, ganhando peso e afundando no fundo da caixa de gordura ou unidade de contenção. As gorduras e os óleos permanecem em um estado que facilita sua remoção.

remover.

O ECO SCRUB LF é um produto não perigoso, não corrosivo e não regulamentado pelo Departamento de Transportes dos EUA (DOT).

### CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS:

- Sem butil
- Sem solvente
- Sem VOCs
- Fórmula altamente concentrada e de baixa formação de espuma
- Não corrosivo e 100% biodegradável
- Remove gorduras; corta gorduras animais e vegetais.
- Limpa e dissolve em uma única etapa
- Remove com segurança sujeira, fuligem, carbono e resíduos da maioria das superfícies.
- Uma excelente opção para equipamentos automáticos de lavagem de pisos
- Remove o acúmulo excessivo de fluidos hidráulicos e graxa.
- Ideal para equipamentos de extração de carpetes e máquinas rotativas para pisos
- Remove óleos derivados de petróleo e asfalto
- Emulsiona graxas e óleos, permitindo sua fácil remoção.

### PROPRIEDADES FÍSICAS TÍPICAS:

Aparência e Cor	Líquido transparente a incolor
Ponto de congelamento inicial	32°F (0°C)
Odor	Odor suave de detergente.
Solubilidade em água	100%
Ponto de fusão	N / D
Ponto de inflamação	N / D
Gravidade específica	0,98 ± 0,04

### MODO DE USAR:

Utilize conforme suas especificações e requisitos. As taxas de diluição podem variar de acordo com a aplicação específica. Consulte um representante da Heartland Energy Group, Ltd. para obter recomendações de aplicação.

ECO SCRUB LF pode ser aplicado com esfregão, pulverizador de pressão ou através de uma lavadora automática. O pré-tratamento de áreas muito sujas é sempre recomendado. Recomenda-se esfregar duas vezes as áreas muito sujas.

Técnica para melhorar a aparência da superfície a ser limpa.

Dosagem sugerida: Para uso diário ou solos leves, utilize 120 ml por galão (aproximadamente 1,2 litros). Para solos de média intensidade, utilize de 5 a 8 onças por galão (aproximadamente 140 a 235 ml). Para solos pesados, utilize de 8 a 12 onças por galão (aproximadamente 235 a 360 ml). Para o tratamento de áreas extremamente sujas, misture na proporção de um para um e deixe o produto agir por 10 a 15 minutos antes de esfregar.

### ARMAZENAMENTO E MANUSEIO:

Enxágue o recipiente vazio com água e descarte-o conforme as diretrizes federais, estaduais e locais.

### EMBALAGEM:

O Eco Scrub LF é embalado em recipientes de 5 a 275 galões. Quantidades a granel estão disponíveis mediante solicitação.



As recomendações contidas nesta ficha técnica baseiam-se em testes considerados confiáveis. No entanto, o uso das informações aqui contidas está fora do controle da Heartland Energy Group, Ltd., e nenhuma garantia, expressa ou implícita, é dada quanto aos resultados obtidos caso o produto não seja utilizado de acordo com as instruções ou práticas de segurança estabelecidas. O comprador deve assumir toda a responsabilidade, incluindo lesões ou danos decorrentes do uso indevido do produto, seja isoladamente ou em combinação com outros materiais. Este boletim não deve ser interpretado como uma licença para operar sob qualquer patente ou como uma recomendação para infringir qualquer patente.

Heartland Energy Group, Ltd.

**HEARTLAND**

www.heartlandenergygroup.net

Telefone: 1.877.797.2811

www.HeartlandEnergyGroup.net

Phone: 1.877.797.2811

**ENERGY GROUP LTD.**

© 2024 Heartland Energy Group, Ltd. Todos os direitos reservados

© 2024 Heartland Energy Group, Ltd. All Rights Reserved