

# Eco Scrub HD

## Technical Data Sheet

### Ficha técnica

#### Limpiador y desengrasante industrial espumoso

ECO SCRUB HD es un limpiador industrial altamente concentrado que se puede diluir para adaptarse a innumerables aplicaciones. Estas aplicaciones incluyen: remoción de asfalto, limpieza de aceite, eliminación de grasa, limpieza de equipo pesado, desengrasado de restaurantes, eliminación de carbón, alfombras, manchas de proteínas y lavado de piezas. Su capacidad desengrasante superior proviene de un ingrediente patentado que elimina la grasa de forma segura de cualquier superficie sin el uso de solventes. Elimina fácilmente aceites derivados del petróleo, grasas vegetales y animales, junto con la suciedad y la mugre. Otros productos son limpiadores a base de solventes o butilo. Actúan emulsionando la grasa desde la superficie de la mancha hasta la superficie donde se encuentra. ECO SCRUB HD encapsula cada molécula de hidrocarburo, elevándola eficazmente de la superficie. Esto también significa que ECO SCRUB HD no descompone los hidrocarburos hasta el punto de absorber agua, acumulando peso y hundiéndolos hasta el fondo de la trampa de grasa o unidad de contención. Las grasas y los aceites permanecen en un estado que facilita su eliminación.

ECO SCRUB HD se envía como un producto no peligroso, no corrosivo y no está regulado por el Departamento de Transporte de EE. UU.

#### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

- Sin butilo
- Sin disolventes; sin COV
- Fórmula de espuma moderada de alta detergencia.
- No corrosivo y 100% biodegradable.
- Levanta grasas; corta grasas animales y vegetales
- Limpia y disuelve en un solo paso.
- Elimina de forma segura la suciedad, el hollín, el carbón y la mugre de la mayoría de las superficies.
- Fórmula altamente concentrada
- Elimina acumulaciones pesadas de fluidos hidráulicos y grasa.
- Elimina aceites derivados del petróleo y asfalto.
- Emulsiona grasas y aceites permitiendo su fácil eliminación.

#### PROPIEDADES FÍSICAS TÍPICAS:

Apariencia y color	Líquido transparente a incoloro
Punto de congelación inicial	32°F (0°C)
Olor	Olor suave a detergente
Solubilidad en agua	100%
Punto de fusión	N / A
Punto de inflamabilidad	N / A
Peso específico	.98 ± .04

#### MODO DE EMPLEO:

Úselo según sus propias especificaciones y requisitos. Las proporciones de dilución pueden variar según la aplicación específica. Consulte con un representante de Heartland Energy Group, Ltd. para obtener recomendaciones de aplicación.

ECO SCRUB HD se puede aplicar con un trapeador, un rociador a bomba o a través de una fregadora automática. El pretratamiento de áreas muy sucias siempre es...

Se recomienda fregar dos veces las áreas muy sucias.

Técnica para mejorar la apariencia de la superficie a limpiar.

Dosis sugeridas: Para uso diario o suciedades ligeras, utilizar 4 onzas por galón.

Para suciedad media, use de 150 a 237 ml por litro. Para suciedad intensa, use de 237 a 354 ml por litro. Para áreas muy sucias, mezcle en proporción 1:1 y deje actuar el producto de 10 a 15 minutos antes de fregar o enjuagar.



**BEFORE**



**AFTER**

#### ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN:

Enjuague el recipiente vacío con agua y deséchelo según las pautas federales, estatales y locales.

#### EMBALAJE:

Eco Scrub HD se envasa en contenedores de 5 a 275 galones.

Se encuentran disponibles grandes cantidades bajo pedido.

Las recomendaciones de esta hoja de datos se basan en pruebas consideradas fiables. Sin embargo, el uso de la información queda fuera del control de Heartland Energy Group, Ltd. y no se ofrece ninguna garantía, expresa o implícita, sobre los resultados obtenidos si no se utiliza de acuerdo con las instrucciones o las prácticas de seguridad establecidas. El comprador asume toda la responsabilidad, incluyendo lesiones o daños derivados del uso indebido del producto, ya sea como tal o en combinación con otros materiales. Este boletín no debe interpretarse como una licencia para operar bajo ninguna patente ni como una recomendación para infringirla.

Grupo Energético Heartland, Ltd.

www.heartlandenergygroup.net

**HEARTLAND**

**ENERGY GROUP LTD.**

Teléfono: 1.877.797.2811

www.HeartlandEnergyGroup.net

Fax: 1.816.867.2055

Phone: 1.877.797.2811

© 2021 Heartland Energy Group, Ltd. Todos los derechos reservados.

© 2025 Heartland Energy Group, Ltd. All Rights Reserved