

# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

## TECHNICAL DATA SHEET (TDS)



## GREASE DESTROYER



### Removedor de grasa

#### Cualidades

Gascó Grease Destroyer consiste en tres componentes bioactivos:

•**Encimas:** La encima lipasa degrada las grasas, amilasa degrada almidón y azúcares; proteasa y celulasa degradan proteínas y celulosa (papel), respectivamente.

•**Bacterias:** Contiene bacterias que han sido cultivadas a través de la biotecnología para maximizar su habilidad para degradar grasas, aceites y otros materiales biológicos. En el proceso de crecer y reproducir.

•**Surfactantes:** Los surfactantes son ingredientes activos (detergentes) que ayudan a emulsificar y disolver las grasas y aceites, haciéndolos más disponibles a las bacterias; estos son especialmente escogidos para que no obstaculicen la acción de las encimas y bacterias.

#### Versatilidad

• Biológicamente activo diseñado para eliminar grasas animales y varios aceites que se acumulan en líneas de drenaje y trampas de grasas.

#### Seguro para uso

• Es un producto no-toxico, no-cáustico, no-corrosivo que es seguro para el uso industrial o casero. Se recomienda que se lave las manos después de usar.

#### • Para uso en:

- Hogar
- Fábricas

# Grease Destroyer

Grease Destroyer es una mezcla de enzimas y bacterias que se usa para el mantenimiento y limpieza de trampas de grasa en instalaciones comerciales e institucionales.



## Propiedades e Ingredientes

- Bacterias: 200 millones de colonias aeróbicas y anaeróbicas por mL.
- Surfactantes: ayudan a licuar la grasa.
- Encimas: contiene lipasa, amilasa, proteasa y celulasa.

Lipasa: Destruye grasas y aceites.

Celulasa: Destruye celulosa (papel y derivados)

Proteasa: Destruye proteínas

Amilasa: Destruye carbohidratos.

## Instrucciones de uso

### Características Físicas

- Funciona en un rango de pH de 5.5 a 9.0. El rango de funcionamiento óptimo es de 6.5-7.5
- La temperatura óptima de funcionamiento es entre 50F y 120F.
- La apariencia del producto es de un líquido marrón claro.

Dosificación: Añada de 4 a 6 onzas de Grease Destroyer a la trampa de grasa diariamente por cada 25 pies cúbicos de trampa de grasa. Esto asegurara que se mantengan las líneas libres de material graso y orgánico, además de reducir significativamente los olores objetables.

Dosis inicial: Debe iniciarse el proceso con 32 onzas de Grease Destroyer el primer día de uso. Esta dosis inicial ayuda a la limpieza de las tuberías y drenaje de grasas.

## Especificaciones Químicas

Propiedad	
Apariencia	Líquido
Color	Marrón Claro
Punto de inflamación	N/A
pH	6 a 7
Fragancia	Fermentación
Solubilidad en agua	Completa
Densidad Relativa	1.01
Registro EPA	N/A

## Empaques disponibles

Código	Descripción/Empaque
D10093	4/1 gal.
D10097	5 gal.
D10095	55 gal.

## Clasificación de Peligros

HMIS**		NFPA*
1	Salud	1
0	Flamabilidad	0
0	Reactividad	0

4 = muy alta, 3 = alta, 2 = Moderada, 1=ligera, 0=Insignificante

\*\*Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos (HMIS) de los EE. UU.

\* Agencia Nacional de Protección contra Incendios (NFPA) de los EE. UU.

## Seguridad

Asegúrese que sus empleados lean y entiendan tanto la hoja de seguridad (SDS) como la etiqueta del producto antes de usar. La etiqueta contiene información sobre el uso correcto, advertencias de peligro, precauciones y procedimientos de primeros auxilios. Los SDS están disponibles en inglés y español en [www.gascoindustrial.com](http://www.gascoindustrial.com), con su representante de servicio o llamándonos al tel. 787.737.4000

Para información adicional, comuníquese con nosotros al 1.787.737.4000 ó visítenos en [www.gascoindustrial.com](http://www.gascoindustrial.com)  
Gascó Industrial Corp  
PO Box 1360 Gurabo PR 00778, EE. UU.  
Todos los derechos reservados.