



21CFR172.822  
21CFR178.3400  
21CFR184.1631



Vol. 74, N° 154 / 40503  
Clasificación VERDE



Reglamento  
detergentes  
648/2004



T 26396-2011



**azochem**  
LABORATORIO  
DE HIGIENE



# Ficha Técnica de Producto

# **FULLCLEAN**

## Detergente multiuso

### DESCRIPCIÓN

FULLCLEAN es una equilibrada combinación de tensoactivos, humectantes, alcalinizantes e inhibidores de corrosión para obtener un poderoso detergente alcalino de uso general. Es biodegradable, amistoso para el medio ambiente (libre de fosfatos), así como resistente a aguas duras.

FULLCLEAN ayudando a eliminar y dispersar las suciedades que emerge durante la limpieza al remover los residuos e incrustaciones, incluso en superficies no humectantes. Está recomendado para limpieza diaria de suelos, paredes, tablas de corte, carretillas, cintas transportadoras y otros equipos y superficies.

FULLCLEAN es un producto concentrado, por lo que permite mayores diluciones que el común de los productos de su tipo.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Aspecto	: Líquido
Color	: Ligeramente ámbar traslúcido
Olor	: Característico
pH puro	: $13.20 \pm 0.3$
pH (10 g. x 990 g. de agua)	: $9.30 \pm 0.3$
Densidad	: $1.02 \pm 0.02$
Tensión superficial al 1 %	: 30 mN/m
Solubilidad	: Completa en agua
Estabilidad	: Excede a 2 años

### PRESENTACIÓN

Frasco 250 ml.  
Frasco 500 ml.  
Frasco 1 kg  
Galón 4 kg  
Bidón 20 kg



Ministerio  
de Salud

Dirección General  
de Intervenciones Estratégicas  
en Salud Pública

Resolución Directorial N° 4882-2022/DCEA/DIGESA/SA

### RECOMENDACIONES DE USO

- Uso en ámbito industrial y profesional (lácteos, cárnicos, panificación, salsas, bebidas, jugos, néctares, snacks, chocolatería, derivados lácteos, agroindustria, vinos, plantas embotelladoras.
- Limpieza diaria de equipos, utensilios, pisos, paredes, tablas de corte, carretillas, cintas transportadoras, jabs, maquinarias, vehículos de transporte y otros equipos en la industria.
- Utilizar soluciones desde 1% (10 ml. en 990 ml. de agua) para limpieza de mantenimiento.
- Lavado de mantenimiento de pisos y superficies desde 2% (20 ml. en 980 ml. de agua).
- Lavado profundo desde 3 % (30 ml. en 970 ml. de agua).
- Actúa desde el inicio de contacto con la superficie, el tiempo de contacto varía dependiendo del grado de suciedad, superficie y adherencia.
- Siempre deben enjuagarse las superficies tras su uso.

### APLICACIONES

- Limpieza automática; por medio de dosificadores automáticos (alto rendimiento).
- Limpieza manual con restregado y posterior enjuague.
- Limpieza por espumado.

Información orientativa con fines comerciales.

Para el manejo y empleo de producto, seguir las indicaciones de la etiqueta y la Hoja de Seguridad.  
Para ampliar información, contactar con nuestro Departamento Técnico: [calidad@higieneperu.com](mailto:calidad@higieneperu.com)

FECHA DE EMISIÓN: OCT 2022

FECHA DE ÚLTIMA REVISIÓN: OCT 2024



**deter  
Perú**

CENTRO LOGÍSTICO

Panamericana Sur km. 29.5 - Cortijo El Almenar, Lurín - Lima - Perú [www.azochem.pe](http://www.azochem.pe) 990 999 779 / 923 532 324



**Producto para uso  
en ambiente industrial  
y profesional**

## SECCION I: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO / FABRICANTE PROVEEDOR

Fabricante / Proveedor : DETER PERÚ S.A.C  
Dirección : Autopista Panamericana Sur Km 29.5 – Lurín – Lima.  
Nombre del producto : FULLCLEAN  
Finalidad del producto : Detergente multiuso.  
Teléfono de emergencia : 990999779



## SECCION II: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS PARA USO

El producto ha sido clasificado y etiquetado de acuerdo al reglamento EC N° 1272/2008 y clasificación de acuerdo a la directiva 1999/45/EC.

## SECCIÓN III: COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN COMPONENTES

Componente	Rango	Peligrosidad	CAS	EC NUMBER	REACH NUMBER	Clasificación
Lauril eter sulfato de sodio	6 – 9%	Ninguna	68585-34-2	Polymer	01-2119-488639-16	Xi, R38-41
Ácido sulfónico de alquilbenceno	6 – 8%	Ninguna	271776-87-0	290-656-6	01-2111-9490234-40	C.,R22/Xi, R38-41
Inhibidor de corrosión	0.1 – 2%	Ninguna	7631-90-5	231-548-0	-	H302, P270, P301, P312
Secuestrante orgánico	0.1 – 2%	Ninguna	77-92-9	201-069-1	01-2119457026	H319, H335, P261, P280, P305, P351, P338
Alcalinizante	1 – 3%	Ninguna	1310-58-3	215-181-3	01-21194871 36-33	H290, H302, H314, H318
Dispersante	1 – 2%	Ninguna	111-76-2	203-905-0	01-2119475108-36-004	H227, H302, H312, H315, H319, H332

## SECCION IV: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Ojos : Lavar inmediatamente con abundante agua. Obtener atención médica.  
Piel : Lavar completa y cuidadosamente con agua. Remover prendas contaminadas.  
Ingestión : No inducir el vómito. Retirar el producto de la boca, beber 1 a 2 vasos de agua o leche. Obtener atención médica.  
Inhalación : Retirar la fuente de exposición. Disponer en lugar ventilado.  
Equipos en el lugar de trabajo: Facilidades para el lavado de ojos. Ducha si se manipula grandes cantidades.  
Nota para el médico tratante: Producto alcalino.

## SECCION V: MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIO

Inflamable : No es inflamable Peligro de combustión : Ninguno  
Punto de inflamación : No aplicable Peligro de explosión : Ninguno  
Medio de extinción : Cualquiera Procedimiento especial para combatir el fuego : Ninguno

## SECCION VI: MEDIDAS DE CONTROL DE DERRAMES/CONSIDERACIONES DE DISPOSICIÓN

Procedimiento ante derrames: Usar ropa resistente a químicos. Para grandes derrames absorber con tierra o arena, juntar en un envase, rotular y colocar en un lugar para su disposición. Para pequeños derrames enjuagar con agua y eliminar por drenajes autorizados.  
Disposición de los derrames: Proceder de acuerdo a las regulaciones locales.

## SECCION VII: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Evite el contacto directo con la piel y ojos, inhalación e ingestión. Prevenir cualquier formación de lluvia. Cuando prepare soluciones de lavado, agregar el producto al agua. Almacenar en envase original, bien cerrado.

## SECCION VIII: CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Protección de vías respiratorias: No se requiere medida especial en condiciones normales de uso. Si la manipulación del producto genera partículas aéreas se recomienda el uso de mascarilla facial.

## SECCION IX: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : Líquido pH puro : 13.2 + 0.3  
Olor : Característico pH (10 g. por 990 g. de agua) : 9.30 ± 0.3  
Color : Ligeramente ámbar traslúcido Densidad Relativa 20°C : 1.02 ± 0.02  
Solubilidad en agua : Completa



21CFR172.822  
21CFR178.3400  
21CFR184.1631

## SECCION X: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Excede a 2 años.  
Reactividad: Ninguna.

## SECCION XI: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Ojos: Puede causar irritación leve o moderada. Ingestión : Puede causar irritación.  
Piel : Puede causar irritación muy leve. Inhalación : No causa irritación.



VOL. 74, N° 154 / 40503  
CLASIFICACIÓN VERDE

## SECCION XII: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Inestabilidad: Producto estable  
El tensoactivo(s) contenido(s) en esta preparación cumple con los criterios de Biodegradabilidad.  
Bio acumulación: No  
Efectos sobre el medio ambiente: El producto empleado como es recomendado no debe causar efectos adversos para el medio ambiente.



73 / 404  
73 / 405

## SECCION XIII: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Disposición según European Waste Catalogue and Hazardous Waste List (20 01 15\*) – Published by the Environmental Protection Agency.

## SECCION XIV: INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Número de la UN : MERCADERÍA NO PELIGROSA  
Categoría primaria : Ninguno requerido  
Grupo de empaque de la UN : Ninguno requerido  
Nombre apropiado de embarque: Ninguno requerido  
Numero de CAS : NO APLICA (mezcla)



United Nations

## SECCION XV: INFORMACIÓN NORMATIVA

Salud : 1  
Inflamabilidad : 0  
Reactividad : 0  
Específico : ALK



SÍMBOLO HAZARD : NO REQUIERE  
FRASES DE RIESGO : NO REQUIERE  
FRASES DE SEGURIDAD: NO REQUIERE

## SECCION XVI: OTRA INFORMACIÓN

FECHA DE EMISIÓN: OCT 2022

OCT 2024