



# DEGREASER PLUS 12

(USO INDUSTRIAL)

## FICHA TÉCNICA

### 1. Descripción

Original limpiador saca grasa de superficies, biodegradable, diseñado para operaciones de limpieza profesional de excelente performance y óptimos resultados, en trabajos de mantenimiento y limpieza de equipos y maquinarias industriales. Único removeedor de residuos de grasas, aceites y todo tipo de suciedad. Es de reacción fuertemente alcalina anticorrosiva, tiene tensoactivos penetrantes y de acción rápida. Es de fácil enjuague y no contiene fosfatos.

### 2. Especificaciones técnicas

<b>Aspecto:</b>	Fluido denso algo viscoso
<b>Color:</b>	Ligeramente azul
<b>Olor:</b>	Aromático característico
<b>Solubilidad:</b>	Soluble en agua en todas las proporciones
<b>pH, 25°C:</b>	1.0000 - 1.1000 g/mL
<b>Biodegradabilidad:</b>	12 - 13
<b>Inflamabilidad:</b>	100% biodegradable
<b>Aplicabilidad:</b>	No es inflamable De fácil aplicación.

### 3. Componentes

Producto	N° CAS
Hidróxido de potasio	1310-58-3
Alcohol etílico 96°GL	64-17-5
Alcohol graso etoxilado, 6 moles	3055-96-7
Alcohol graso etoxilado, 9 moles	127036-24-2
Solvente terpenico	67-64-1
EDTA	60-00-4
Agua destilada	7732-18-5

### 4. Usos y concentración de aplicación

Degreaser Plus 12 (industrial) es recomendado para limpieza de equipos y maquinaria de la industria química en general, industria cervecera y de bebidas, industria alimentaria láctica y cárnica. Industria pesquera, etc.; así como en limpieza de talleres mecánicos, bodegas de barcos, contenedores, etc. Es útil también para la limpieza de ductos de ventilación, campanas extractoras y hornos industriales, etc.; en general para eliminar todo tipo de suciedad de superficies lavables de metal, mayólica, sanitarios y otros.

Se utiliza por pulverización, frotación, inmersión, en diferentes concentraciones. Para la limpieza de equipos con extrema suciedad emplear Degreaser Plus 12 (industrial) al 10%; para equipos con suciedad media usar Degreaser Plus 12 (industrial) al 5% y para equipos con mínima presencia de suciedad emplear Degreaser Plus 12 (industrial) al 2.50%.

Mojar las superficies de los equipos y maquinarias dejando actuar durante 10 - 15 minutos. Frente a suciedad formada por mucho tiempo a veces será necesario ayudar con frotación o con presión. Finalizado el lavado enjuagar a presión con abundante agua. El uso de agua caliente mejora notablemente los resultados, se recomienda usar temperaturas entre 40°C y 50°C para operaciones de limpieza pesada y resistente.

### 5. Precauciones

Mantener el producto fuera del alcance de los niños. Mantener el producto en envase original y cerrado. No aplicar Degreaser Plus 12 (industrial) junto a instalaciones eléctricas en funcionamiento ni para limpiar equipos eléctricos. Es de reacción alcalina, no mezclar con productos ácidos. No permita el contacto del producto con los ojos y la piel. No ingerir. En caso de contacto accidental con los ojos o la piel, lavarlos con abundante agua; si se ingiere, no induzca al vómito, suministre agua y obtenga atención médica especializada. Usar guantes adecuados.

### 6. Presentación

Degreaser Plus 12 (Industrial) se expende en envases de polietileno compactos por Galón x 1L, 4 L, Bidón x 20 L y cilindro x 200 L.