

# SAFE CARE®

PRORGANIK®  
Productos Orgánicos



Industrial Cleaners, Solvents & Specialty Products

## SC-1000 Aqueous Cleaner Concentrate

## Ficha Tecnica

### DESCRIPCION:



KOSHER  
CERTIFICATION  
SERVICE

**SC-1000 Aqueous Cleaner Concentrate** es nuestro sistema tensioactivo no iónico más versátil y potente utilizado en una variedad de aplicaciones industriales y comerciales. Compuesto de alcoholes grasos, ácidos grasos libres y ésteres grasos, SC-1000 es una solución coloidal que crea un agente de liberación de hidrocarburos único capaz de remover una gran carga de residuos. La mezcla de acción poderosa de limpieza del SC-1000, es capaz de provocar que la larga cadena de hidrocarburos que incluye grasas orgánicas e inorgánicas, aceites, proteínas y azúcares, sean repelidas de la superficie de manera tal que puedan ser enjuagadas con agua, sin dañar o alterar la superficie a limpiar. SC-1000 No es el típico detergente cáustico o solvente en base a petróleo, por lo tanto no dañará ni alterará la superficie a limpiar.



REACH  
GREEN

### SC -1000 cumple con los requisitos:

Autorización **SEREMI SALUD** Region Metropolitana N° 1613296658/2016 declarado sustancia no peligrosa para la salud humana según artículo 408/2016 MINSAL ley 18164

Resolución **DIRECTEMAR** N° 12600/05/160 del 06 Febrero 2017 autoriza su uso en naves, artefactos navales y otras instalaciones marítimas en agua dulce y agua de mar.

- USEPA Design for the Environment (DfE)
- USEPA National Oil & Hazardous Substances Pollution Contingency Plan (NCP) 1
- USEPA Vessel General Permit (VGP) Compliant
- USDA BioPreferred® Program
- EU REACH Pre-registered
- CEFAS Reg. 25334 North Sea
- USDA A1 General Cleaning & L1 Drain/Sewer Acceptable
- California's SCAQMD as a Clean Air Solvent.
- OSHA 29-CFR Ch. XVII 1910.1200 and 40 CFR Ch. 1, Subparts C & D
- USEPA 600, 4-90, 027 for aquatic toxicity
- USEPA 601 & 602 for VOC testing
- NSN 6850-01-474-1273 (5 gal.); 6850-01-474-1311 (55 gal.)

### INSTRUCCIONES DE USO

Enjuagar la superficie para eliminar la suciedad de partículas sueltas antes de limpiarlo. El producto debe ser diluido con agua dependiendo de la aplicación específica. Puede ser que se necesite menos producto si se aplica aumentando la temperatura, tiempo de permanencia o agitación. Enjuagar con agua para remover la suciedad y restos de producto. En superficies duras y lisas puede observarse una película o lámina o también quiebre del agua. Uso en plantas de procesos, cámaras de frío, cintas, mesas, utensilios, pisos, etc., SC-1000 es especialmente recomendado para ser usado en plantas de procesamiento abordo. Duración: 1 año desde fecha elaboración

El producto S C -1000 bajo ninguna circunstancia se debe aplicar ni disponer en el medio ambiente acuático de acuerdo al artículo 142 de la Ley de Navegación N° 2.222/1978

### LOS PRODUCTOS SAFE CARE® SON:

- No-tóxico
- No-reactivo
- No-cancerígeno
- Auténticamente biodegradable
- Derivado de recursos renovables
- Seguro de usar, almacenar y desechar

### SAFE CARE® NO CONTIENE:

- Destilados de petróleo
- Éteres de Glicol
- Terpenos
- Fibras Sintéticas
- Constructores & reactivos
- Causticos

**Diluciones sugeridas:** Limpieza difícil: 50% - 20%  
Limpieza promedio: 20% - 5%  
Limpieza Mantención: 5% .0.5%

### PROPIEDADES BASICAS:

Apariencia: Transparente, líquido ámbar  
Olor: Olor suave  
Solubilidad en agua: 100% Soluble  
Punto de ebullición: 100°C (212°F)  
Punto de Llama: No  
Gravedad específica: ~1.01 @60/60°F  
Rango pH: 9.9 – 10.9  
HLB: 13.85

La información contenida en este documento se considera que es correcta, incluyendo los datos de las pruebas de laboratorio. Los usuarios de productos **SAFE CARE** deben realizar sus propias pruebas para determinar la efectividad del producto para sus aplicaciones específicas

A Division of **GEMTEK® Products**

3808 North 28<sup>th</sup> Avenue • Phoenix, AZ 85017 • 602-265-8586 • FAX 602-265-7241 • [www.gemtek.com](http://www.gemtek.com) version en español revisada 10 de Febrero 2017 Carola Schell BQ MSc., DT Prorganik :