



FICHA TÉCNICA Y DE SEGURIDAD

Desengrasante para Piso de Cocina

Línea PureClean · Código PC-08 · Versión 1.0 · octubre de 2026



1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Desengrasante alcalino listo para usar, formulado para remover grasa, aceite, residuos de comida y suciedad adherida en pisos de cocina. Combina tensoactivos, solventes de limpieza (butilglicol y propilenglicol) y agentes alcalinos y secuestrantes que emulsionan la grasa y facilitan su remoción aun en aguas duras.

Puede utilizarse a nivel doméstico, institucional o industrial. Es útil en cocinas de restaurantes, hoteles, comedores, panaderías y plantas de alimentos, sobre pisos de cerámica, porcelanato, concreto, terrazo y losetas.

2. PRESENTACIÓN

Envase plástico de 1 litro, 1 galón y cubetas de 5 galones.

3. INSTRUCCIONES DE USO

Producto listo para usar. Barra o retire primero los residuos sólidos. Aplique el producto con trapeador, atomizador o cepillo, deje actuar de 3 a 5 minutos sin dejar secar, frote las zonas con grasa y enjuague con agua limpia.

Tipo de suciedad	Modo de uso
Grasa ligera (mantenimiento diario)	1 parte de producto + 1 parte de agua
Grasa moderada	Producto puro con trapeador
Grasa pesada o acumulada	Producto puro, dejar actuar 5–10 min y cepillar

Áreas de alta grasa: en zonas frente a freidoras, planchas y estufas, aplique el producto puro, cepille en ambas direcciones y retire la suciedad emulsionada con trapeador limpio antes de enjuagar.

Superficies en contacto con alimentos: si el producto alcanza mesas, equipos o utensilios, enjuáguelos con abundante agua antes de usarlos.

No use sobre aluminio, madera sin sellar ni superficies pintadas. Puede remover ceras y acabados acrílicos de pisos; pruebe primero en un área poco visible.

4. INGREDIENTES

Agua, butilglicol (butil cellosolve), EDTA tetrasódico, nonilfenol etoxilado, propilenglicol, hidróxido de sodio, metasilicato de sodio y colorante.

5. PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Propiedad	Valor
Estado físico y apariencia	Líquido transparente
Color	Rojo / rosado
Olor	Característico, leve a solvente
pH (listo para usar)	11.5 ± 1.0
Concentrado desengrasante	3.2 % v/v (dilución 1:32)
Gravedad específica	1.00 ± 0.02 a 25 °C
Punto de ebullición	≈ 100 °C
Punto de fusión	N/D
Densidad	1.00 ± 0.02 g/ml
Viscosidad	< 10 cps a 25 °C
Solubilidad en agua	Soluble en todas proporciones

6. ROMBO DE SEGURIDAD Y PICTOGRAMAS DE ADVERTENCIA

	Rombo NFPA 704 Azul · Salud: 1 Rojo · Inflamabilidad: 0 Amarillo · Reactividad: 0 Blanco · Riesgo especial: ninguno Escala: 0 mínimo · 1 ligero · 2 moderado · 3 serio · 4 severo	 ATENCIÓN Irritante H315 · H319
---	---	--

7. PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- Producto alcalino: puede causar irritación en la piel y los ojos. El contacto prolongado reseca la piel. El grado de riesgo depende del tiempo de contacto.
- No mezcle con productos ácidos (como el limpiador de baño ácido) ni con cloro:** la mezcla genera reacciones violentas o libera gases irritantes.
- El piso queda resbaloso mientras está húmedo: señalice el área y no permita el paso hasta que se haya enjuagado y secado.
- Manipule el producto en áreas ventiladas. Almacénelo en su envase original bien cerrado, bajo techo, lejos del calor, de la luz solar directa y de productos ácidos.
- Use guantes de nitrilo o hule, anteojos de seguridad y botas antideslizantes durante la aplicación.
- Manténgase fuera del alcance de los niños.

8. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de	Qué hacer
Ojos	Enjuague de inmediato con abundante agua por al menos 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Si la irritación persiste, consulte al médico.
Piel	Retire la ropa contaminada y enjuague con abundante agua por al menos 15 minutos. Si la irritación persiste, consulte al médico.
Ingestión	No provoque el vómito. Enjuague la boca y tome abundante agua o leche. Consulte al médico de inmediato.
Inhalación	Lleve a la persona a un lugar con aire fresco y busque atención médica si es necesario.

9. TELÉFONOS DE EMERGENCIA

Emergencia toxicológica (MINSa): 2230 0807

LIMPSA: 8889 0007 · info@limpsa.net

Por este medio certificamos que lo aquí escrito es correcto, con base en los análisis realizados al producto en una prueba aleatoria de un barril y en las certificaciones de las materias primas utilizadas.

Martha María Díaz Urbina

Gerente General y Representante Legal

Limpieza Integral, Sociedad Anónima

Firma y sello