



FICHA TÉCNICA Y DE SEGURIDAD

Limpia Baños No Ácido

Línea PureClean · Código PC-09 · Versión 1.0 · octubre de 2026



1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Limpiador concentrado para baños, de pH neutro y sin ácidos, que limpia, desodoriza y deja un agradable aroma a limón. Contiene amonio cuaternario de acción bactericida, betaína de coco y butilglicol, que remueven grasa corporal, residuos de jabón y suciedad diaria sin dañar las superficies.

Puede utilizarse a nivel doméstico, institucional o industrial. Es seguro en mármol, granito, terrazo, cromo, acero inoxidable, fibra de vidrio y acrílico, donde no se recomienda un limpiador ácido. Ideal para inodoros, urinarios, lavamanos, duchas, paredes, pisos y divisiones de baños.

2. PRESENTACIÓN

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

3. INSTRUCCIONES DE USO

Producto concentrado: diluya en agua según la tabla. Aplique la solución con trapeador, atomizador, esponja o lanilla. Para la acción bactericida, mantenga la superficie húmeda durante 10 minutos; luego seque o enjuague.

Aplicación	Producto por galón de agua
Limpieza ligera y aromatización (1:128)	30 ml
Limpieza general de baños (1:64)	60 ml
Suciedad pesada, inodoros y urinarios (1:32)	120 ml

Inodoros y urinarios: aplique la dilución 1:32 en el interior de la taza y bajo el borde, cepille, deje actuar 10 minutos y descargue.

Pisos y paredes: use la dilución 1:64 con trapeador o atomizador. No requiere enjuague.

Importante: no remueve sarro ni manchas de cal; para incrustaciones use el Limpiador de Baño Ácido. Si la solución toca superficies en contacto con alimentos, enjuáguelas con agua antes de usarlas.

4. INGREDIENTES

Agua, cloruro de benzalconio (amonio cuaternario), betaína de coco (cocamidopropil betaína), butilglicol, fragancia de limón, nonilfenol etoxilado, formaldehído (conservante) y colorante.

5. PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Propiedad	Valor
Estado físico y apariencia	Líquido
Color	Verde
Olor	Limón
pH (concentrado)	7.0 ± 1.0
Amonio cuaternario (activo)	3.5 ± 0.3 % p/v
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	≤ 100 cps a 25 °C
Solubilidad en agua	Soluble en todas proporciones

6. ROMBO DE SEGURIDAD Y PICTOGRAMAS DE ADVERTENCIA

	Rombo NFPA 704 Azul · Salud: 2 Rojo · Inflamabilidad: 1 Amarillo · Reactividad: 0 Blanco · Riesgo especial: ninguno Escala: 0 mínimo · 1 ligero · 2 moderado · 3 serio · 4 severo	 PELIGRO Lesiones oculares graves H315 · H318 (concentrado)
---	--	--

7. PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- El producto concentrado contiene amonio cuaternario: puede causar lesiones oculares graves e irritación en la piel. Una vez diluido según las instrucciones, el riesgo disminuye considerablemente.
- No mezcle con cloro, ácidos ni otros productos de limpieza.** Tampoco lo combine con jabones o detergentes aniónicos, porque anulan la acción del cuaternario.
- Contiene formaldehído como conservante: evite inhalar los vapores del concentrado y úselo en áreas ventiladas.
- Tóxico para organismos acuáticos: no vierta el concentrado en ríos, suelos ni drenajes pluviales.
- Use guantes de nitrilo y anteojos de seguridad al manipular el concentrado. Almacénelo en su envase original bien cerrado, bajo techo y lejos del calor y la luz solar directa.
- 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; retire los lentes de contacto si es fácil. Consulte al médico de inmediato.
Piel	Retire la ropa contaminada y lave con abundante agua. Si la irritación persiste, consulte al médico.
Ingestión	No provoque el vómito. Enjuague la boca y tome agua en pequeños sorbos. 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 (MINSAL): 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