

FICHA TÉCNICA

Persan Active

Desinfectante base ácido peroxiacético

Descripción producto Persan Active es un desinfectante base ácido peroxiacético para usos, en industria: láctea, bebidas y procesadoras de alimentos.

Ingredientes activos	Peróxido de Hidrogeno (Cas 7722-84-1):	27.50%
	Ácido Peroxiacético (Cas 79-21-0):	5.80%
	Ingredientes Inertes:	66.70%
	Total:	100.00%

Beneficios **Uso conveniente**

- *Ahorra tiempo
- *Mejora la eficiencia de limpiezas en sitio (cip) por su bajo nivel de espuma.
- *Por su característica de ácido provee un enjuague y desinfección en un paso.
- *Amigable con el medio ambiente.
- *Libre de fosfatos.
- *Completamente biodegradable.

Eficiencia

- Mejora la calidad del producto terminado y la vida de anaquel.
- Promueve la calidad total.
- Desinfectante de amplio espectro.
- Actividad superior incluyendo agua fría.
- Tolerante a rangos de pH de desinfección efectiva a pH neutros
- Elimina corrosión tipo pitting en las superficies de los equipos, menos corrosivo que los desinfectantes tradicionales lodo o cloro; virtualmente no corrosivo con la mayoría de materiales utilizados en la industria de alimentos.

Propiedades Estado: _____ Líquido Espuma: _____ Baja
 Color: _____ Incoloro Densidad relativa: _____ 1.12

Propiedades Estado: _____ Líquido Espuma: _____ Baja
 Color: _____ Incoloro Densidad relativa: _____ 1.13
 Olor: _____ Acre, ácido acético pH solución al 2%: _____ 6.20



Persan Active

Desinfectante base ácido peroxiacético

- Forma de uso** **Persan Active** se recomienda como desinfectante en superficies previamente limpias, tales como equipos de proceso, tuberías, tanques, llenadoras, evaporadoras, pasteurizadores, equipo de llenado aséptico en la industria láctea, cervecera, bebidas, procesadoras de vino, y de alimentos. Este producto es efectivo como desinfectante cuando la solución se prepara en aguas de hasta 500 ppm de dureza de agua como CaCO₃.
Desinfección de superficies en contacto con alimentos.
Antes de desinfectar, remueva los restos de alimentos y posteriormente limpie con solución detergente seguido de un enjuague con agua potable.
Desinfecte con **Persan Active** con una solución de 0.2-0.35%. recircule la solución desinfectante a través del sistema. Todas las superficies deben estar expuestas a la solución por un periodo no menor a un minuto.
Para información de primeros auxilios, consulte la hoja de datos de seguridad (MSDS) o la etiqueta del producto.
- Garantía** **Persan Active** es efectivo bajo las condiciones de uso especificadas. Este producto no adulterará los productos alimenticios y materiales de empaque siempre y cuando sean retirados del área o sean cuidadosamente protegidos y después del uso de estos componentes, las superficies se enjuaguen de manera abundante.
1 año de caducidad en condiciones adecuadas de almacenaje.
- Aguas Residuales** **Persan Active** es compatible con el medio ambiente ya que su reacción con materia orgánica produce: oxígeno, agua y ácido acético. El ácido acético se descompone en metano y anhídrido carbónico. La carga en aguas residuales es muy pequeña
- Biodegradabilidad** Este concepto no es aplicable a **Persan Active** por no contener tensoactivos en su formulación.
- Sustentabilidad** **Persan Active** maximiza el desempeño, reduce el impacto al medio ambiente y es seguro de usar. Se mantendrá informado al cliente del impacto ambiental de nuestro producto y servicios.

