

PERCYDE BIOCIDA

DESCRIPCION

Producto oxidante y sanitizante a base de Ácido peracético y Peróxido de hidrógeno en solución acuosa estabilizada.

Agente de control microbiológico para lavado postcosecha de frutas y verduras. (SENASA 024-219).

COMPOSICION

Ácido peracético.....	4.5%
Peróxido de hidrógeno.....	24.0%

PROPIEDADES FISICAS

Apariencia.....	Líquido ambar transparente
Densidad (20 °C).....	1.080+/-0.005
Valor de pH Directo (20 °C).....	2.10+/-0.10
Valor de pH al 1%(20 °C).....	3.40+/-0.10
Solubilidad.....	Total en agua

DOSIFICACION

Desinfección de utensilios, maquinarias, mesadas de acero inoxidable, cámaras, e instalaciones en la industria alimenticia en general: Pulverizar una solución de **Percyde entre el 0,5 y 1,0%** (500 a 1000ml en 100 Lts de agua). Dejar en contacto 15 minutos. **Percyde NO REQUIERE ENJUAGUE.** Si hubiera presencia de materia orgánica adherida, previo a la aplicación de *Percyde*, eliminar la materia orgánica con una solución entre 2.5 y

10% de nuestro producto *DG Digestor de grasas* y trabajo mecánico mediante cepillos y escobas. Enjuagar con agua potable.

COMPATIBILIDAD DE MATERIALES

En concentraciones hasta el 5% en solución, *Percyde*, no genera corrosión ni ataque químico a materiales como: Acero inoxidable, Polipropileno, PVC, Poliamidas, Polietileno, Polimetacrilato de metilo, Acetatos de celulosa, Polisulfona, Silicona, Teflon, Cuprophan, entre otros.

SEGURIDAD Y MANIPULEO

Leer hoja técnica y de seguridad (MSDS) antes de utilizar el producto. Uso profesional. Producto **ACIDO**. Utilizar equipo de seguridad completo, guantes, máscara completa y equipo protector corporal. En caso de contacto con piel u ojos puede causar quemaduras. Mantener el envase a la sombra, en lugar fresco y ventilado. Evitar ingestión, inhalación y contacto con piel y ojos. En caso de contacto o ingestión, quitar las prendas contaminadas, lavar las partes afectadas y beber abundante agua. **NO PROVOCAR EL VOMITO.** Solicitar asistencia médica. **Centro Nacional de Intoxicaciones 0800-333-0160.**

PRESENTACION Y ALMACENAMIENTO

Bidones de 5 Kgs., 20 Kgs. Tambores plásticos de 220 Kgs.

Mantener los envases a la sombra, en lugar fresco y ventilado. En condiciones adecuadas de almacenamiento la vida útil de *Percyde*, es de 12 meses.

INFORMACION ADICIONAL

El alto poder biocida de la combinación del Ácido peracético con el Peróxido de hidrógeno, convierte a *Percyde* en un producto de gran eficiencia en la eliminación de bacterias, virus, hongos y esporas. *Percyde* reacciona con las proteínas presentes en la pared celular de los microorganismos, generando rupturas y desbalances en los potenciales de membrana que llevan a la muerte y lisis celular. La acción de *Percyde* es rápida y no deja residuos.