

ÁCIDO PERACÉTICO

ÁCIDO PERACÉTICO AL 15%

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

ÁCIDO PERACETICO 15%, es un desinfectante de alto nivel, con una excelente actividad microbiológica. Rompe las uniones intramoleculares (S-H) de las enzimas presentes en la membrana celular de los microorganismos por un proceso oxidativo, deteniendo así la actividad celular. Combate bacterias Gram positivas y Gram negativas como Echericha Coli, Staphylococcus Aureus y Listeria Monocytogenes etc. También combate esporas de bacterias.

ÁCIDO PERACETICO 15%, puede ser utilizado para desinfectar y sanitizar equipos, superficies en contacto con alimentos, utensilios, mesones, paredes, estanques, bins, superficies en centros de salud, plantas de procesamiento de alimentos, desinfección de carnes, frutas, verduras, pescado, mariscos, huevos, plantas de procesamiento de lácteos, cervecerías, clínicas veterinarias etc. Se puede utilizar en forma manual, por dosificación o en circuitos CIP.

ÁCIDO PERACETICO 15%, puede ser usado en mesones de acero inoxidable, material plástico (PVC, PE, PP), revestimientos esmaltados y caucho en las dosis recomendadas sin generar espuma. Puede ser reutilizable si se mantienen las propiedades del producto (pH, presencia de espuma, concentraciones, etc.) al momento de ser usado.

INSTRUCCIONES DE USO

Aplicar **ÁCIDO PERACETICO 15%** en superficies en contacto con alimentos a concentraciones entre 100 ppm a 220 ppm. No requiere enjuague. (FDA 21CFR 178.1010).

Las concentraciones de uso del producto, dependerán de la cantidad de contaminación existente, tiempo de contacto con la superficie y temperatura de aplicación (no sobrepasar los 30oC).

ÁCIDO PERACETICO 15%, también puede ser aplicado directamente en frutas y verduras a concentraciones de 40 ppm a 80 ppm. Enjuagar luego de su aplicación.

ÁCIDO PERACETICO 15%, puede ser utilizado para desinfección de pediluvios y rodiluvios. Dilución 1 :100 a 1:200.

Antes de utilizar y para lograr el efecto esperado, se deben lavar las áreas o equipos donde será utilizado.



TIEMPO DE CONTACTO 2 A 20 MINUTOS

UNIDAD	PPM	%	RELACIÓN
Clínicas y hospitales	120 - 2000	0,08 - 1,4	1:1250 - 1:70
Industrias de agua	500	0,33	1:305
Jugos (botellas)	800 - 1200	0,53 - 0,8	1:190 - 1:125
Lácteos y cervecería	120 - 300	0,08 a 0	1:1250 - 1:500
Industria de alimentos	100 - 200	0,07 - 0,15	1:1500 - 1:682

PRIMEROS AUXILIOS

Ojos: En caso de Contacto Ocular, lavar con abundante agua por 15 minutos. Consulte al médico.

Piel: En caso de Contacto Dérmico, lave con bastante agua. Si existe irritación, consulte a un médico.

Ingestión: En caso de Ingestión no induzca vómitos. De a beber abundante cantidad de agua o leche. Consulte a un médico inmediatamente.

ÁCIDO PERACÉTICO

ÁCIDO PERACÉTICO AL 15%

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

1. Aspectos	Líquido traslúcido incoloro con olor característico
2. pH (concentrado)	1.0 a 2.0
3. Densidad	1,12-1,19 gr/mL
4. Total ingredientes activos	Mayor al 13-17%
5. Enjuagabilidad	Completa en agua
6. Estabilidad	12 meses en condiciones óptimas de almacenamiento
7. Biodegradable	Si

PRECAUCIONES

Producto fuertemente oxidante. Se debe manipular con guantes, ropa y lentes con protección lateral de seguridad. Si genera la aplicación partículas aéreas, utilizar protección respiratoria. Mantener el producto en envase original o en envases de polietileno (PE) en un lugar fresco y seco, con ventilación adecuada. Producto, no es adecuado para aluminio, bronce, cobre, zinc, hierro y latón. Mantener lejos de material combustible como madera, caucho sintético. No Mezclar con otros desinfectantes ni con productos alcalinos. **Mantener fuera del alcance de los niños.**