# SANITIZACIÓN Y LIMPIEZA

# ÁCIDO PERACÉTICO ACTIVO

(Sanitizante)

### | CARACTERISTICAS:

Biocida de acción rápida. Combina el ácido acético con peróxido de hidrógeno, en una solución estabilizada, logrando un desinfectante que actúa contra gérmenes, bacterias, virus, esporas, bacteriófagos y en general, eficaz contra todo tipo de microorganismos (bactericida, fungicida, viricida, esporicida y alguicida).

Su poderoso efecto reside en la acción oxidativa sobre los componentes proteicos en la superficie y en el interior de los microorganismos, debido a la presencia de oxigeno activo.

## | MODO DE USO / APLICACIÓN:

Debido a su composición, permite una adecuada desinfección en todo tipo de industrias alimenticias. Es miscible en agua en cualquier proporción.

Es biodegradable, y su descomposición en agua y trazas de ácido acético, lo hacen especialmente apto para instalaciones y procesos alimenticios.

No contamina las aguas residuales y no afecta el desempeño de las plantas de tratamientos de efluentes.

Debe almacenarse en lugares frescos y no exponerlo a rayos solares.

#### | PRECAUCIONES:

No debe utilizarse puro, y en las concentraciones indicadas no presenta peligrosidad en su manejo. Para manipularlo puro, deben tenerse presentes las precauciones normales en sustancias conteniendo peróxido de hidrógeno.

Evitar el contacto del producto puro con los ojos y la piel. En caso de suceder, lavar rápidamente la zona afectada con abundante agua, durante 10 minutos.

Las ropas salpicadas con el producto puro, deben quitarse inmediatamente.

Siempre que se manipule puro, deberá tenerse presente las recomendaciones de seguridad, utilizando en consecuencia caretas, quantes y ropa apropiada.

#### | DOSIS:

Se recomienda concentraciones de uso de 0,5% a 3%, pudiendo utilizarse a temperatura ambiente y hasta 40°C.



sanjuan@quiminsa.net

# SANITIZACIÓN Y LIMPIEZA

# Tabla de eficacia de los desinfectantes sobre gérmenes:

BACTERIAS	BACTERIAS GRAM+	ESPORAS GRAM+	BACTERIANAS	LEVADURAS	HONGOS
CLORO	+++	+++	++	++	++
AGUA OXIGENADA	++	++	0	0	0
ACIDO PERACETICO	+++	+++	++	+++	++
ALDEHIDOS	+++	+++	++	+++	++
AMONIOS	+++	+	0	+	+
CUATERNARIOS					
BIGUANDINAS	++	++	0	+	0

## | ACONDICIONAMIENTO:

Bidones por 20 kgs con tapa valvulada. IBC 1000 kgs.