



PROQUIMIA
www.proquimia.com

ASEPCOL

Ficha Técnica
04/2021



Desinfectante hidroalcohólico para superficies en contacto con los alimentos. Especialmente indicado para pulverizar sobre utensilios, superficies de corte, cuchillos, etc.



PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

- > Líquido ligeramente amarillento de olor alcohólico.
- > Densidad a 20°C: $0,83 \pm 0,01\text{g/cm}^3$.
- > pH al 10%: $5,5 \pm 0,5$.

CARACTERÍSTICAS:

- > Desinfectante líquido hidroalcohólico de amplio espectro.
- > Combinación sinérgica desinfectantes alcohólicos y amonios cuaternarios.
- > Sus componentes desinfectantes, de rápida acción, confieren al producto un inmediato efecto desinfectante y, al mismo tiempo, previenen la contaminación posterior de las superficies tratadas.
- > Adecuado para aplicar en superficies en contacto con alimentos.
- > Su elevada volatilidad permite un rápido secado, a los pocos minutos de su aplicación, dejando el mínimo residuo.
- > No deja olor ni sabor sobre las superficies tratadas.
- > Especialmente indicado para desinfecciones intermedias, durante paros de producción de equipos de llenado, equipos de corte, equipos de envasado y cintas transportadoras de la industria alimentaria.
- > Diseñado especialmente para zonas sensibles a la humedad. Ideal para aplicar en equipos o superficies donde no es posible o no está recomendada la aplicación de productos en disolución acuosa.
- > Fácil aplicación. Listo para usar mediante spray.
- > ACCIÓN MICROBICIDA:

Según los estudios realizados:

- El producto cumple la norma UNE-EN 1276, en condiciones limpias, a la concentración del 50%, a 20°C, durante un tiempo de contacto de 5 minutos, frente a: *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Enterococcus hirae*, *Staphylococcus aureus*.
- El producto cumple la norma UNE-EN 13697, en condiciones limpias, diluido al 50%, durante un tiempo de contacto de 5 minutos, frente a: *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Enterococcus hirae*, *Staphylococcus aureus*.
- El amonio cuaternario presente en su fórmula cumple el método DGHM, frente a *Listeria monocytogenes*, a una concentración del 0,05%, durante un tiempo de contacto de 5 minutos.
- El producto cumple la norma NF-EN 14476:2013 + A2:2019 viricida, a 20°C, en condiciones limpias, durante un tiempo de contacto de 15 minutos:
 - A la concentración del 50%, frente a: *Norovirus murino*, Adenovirus tipo 5.
 - A la concentración del 97%, frente a: *Poliovirus tipo 1*.
- > Impacto en aguas residuales:
 - Contenido en Nitrógeno (% N): $<0,1$.
 - Contenido en Fósforo (% P): 0.



Management System
ISO 9001:2008
ISO 14001:2004
OHSAS 18001:2007
www.tuv.com
ID 9105063/05

Ctra. de Prats, 6
08500 Vic (Barcelona)
Tel. (34) 93 883 23 53
Fax (34) 93 883 20 50



PROQUIMIA
www.proquimia.com

ASEPCOL

Ficha Técnica
04/2021

- > Compatibilidad con materiales:
 - Compatible con superficies de acero inoxidable (AISI 304 o 316) y aluminio.
 - Compatible con materiales plásticos PP, PE, PTFE (Teflón), PVDF a las condiciones habituales de trabajo.
- > Registro plaguicida en la DGSP nº 21-20/90-02821HA.

MODO DE EMPLEO:

Se aplica por pulverización, puro o a una dilución mínima del 50%, según tipo de aplicación. Antes de usar el producto, es necesario que la superficie esté perfectamente limpia.

La aplicación del producto en la industria alimentaria para uso en desinfección de contacto, superficies y equipos, habrá de llevarse a cabo en ausencia de alimentos.

Se tomarán todas las medidas necesarias para que los alimentos, maquinaria y/o utensilios que sean manipulados en los locales o instalaciones tratados previamente con el mencionado producto no contengan residuos de ninguno de sus componentes.

NORMAS DE MANIPULACIÓN:

Consultar ficha de seguridad.

No mezclar productos químicos puros.

Evitar pulverizar cerca de motores o equipos eléctricos no protegidos.

COMPOSICIÓN:

- > Alcohol.
- > Amonio cuaternario.
- > Excipientes.