



F&B **Divosan QC**

VT50

Desinfectante terminal en base a amonios cuaternarios para superficies externas

Descripción

Divosan QC es un desinfectante terminal especialmente formulado para aplicaciones en superficies externas en industrias de alimentación, bebida y lácteas.

Aplicaciones

- Divosan QC es un desinfectante de uso general basado en amonios cuaternarios (QAC). Proporciona una excelente actividad desinfectante contra la mayoría de las formas vegetativas de microorganismos incluyendo bacterias gram-positiva y gram-negativa, levaduras y hongos.
- Divosan QC está recomendado para la aplicación en todas las plantas con superficies externas. Debe aplicarse después de que las superficies se hayan limpiado a fondo y aclarado. Puede usarse para la desinfección de suelos, paredes, utensilios, y equipos de preparación de alimentos y es adecuado para uso en procesadores de carne y pollo, snacks, lácteas, plantas cerveceras y en la mayoría de operaciones de procesamiento de alimentos.
- Divosan QC es adecuado para aplicación manual, por remojo, por espuma o por spray y por nebulización.

Ventajas

- Desinfectante efectivo para uso general
- Especialmente formulado para uso en la industria alimentaria
- No corrosivo
- No deja olor, para usar en superficies en contacto con alimentos
- Efectivo en aguas blandas o duras

Modo de Empleo

Usar Divosan QC a concentraciones entre 1-3 v/v dependiendo de la aplicación y problemática, aunque en casos específicos de aplicación por equipos de espuma la dosis puede ser superior al 3%. Aclarar a fondo tras su uso. Evitar inhalar los aerosoles en las aplicaciones por pulverización. Para desinfección aérea no aplicar en presencia de personal y guardar los plazos de seguridad indicados.

Usar mascarilla adecuada. Para más detalles, consultar el Plan de Higiene.





F&B Divosan QC

VT50

Información Técnica

Aspecto: Líquido transparente incoloro Densidad relativa a 20°C: 1

pH (1% solución a 20°C): 6

Demanda Química de Oxígeno: 130 gO₂/kg Contenido de Nitrógeno (N): 1.6 g/kg Contenido de Fósforo (P): No

Estos valores son característicos del producto y no deben ser tomados como especificaciones de Control de Calidad.

Precauciones en su manipulación y almacenamiento

Almacenar en los envases cerrados originales, lejos de la luz solar y de las temperaturas extremas. Información completa sobre la manipulación y eliminación del producto, se suministra aparte en la Ficha de Datos de Seguridad.

En caso de accidente, consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, Tel. 915 620 420.

Compatibilidad del producto

Divosan QC es seguro cuando se aplica según las recomendaciones para aplicar sobre los materiales comúnmente presentes en la industria de procesado de alimentos.

Enjuagar las superficies abundantemente tras su uso.

En caso de duda, es aconsejable testar cada material por separado antes de un uso prolongado.

Registro

N° Registro Divosan QC: 21-20/40-06448 HA.

Información Microbiológica

EN 1276 (actividad bactericida): pasa al 0,5% en aguas duras (300ppm como CaCO₃), condiciones limpias (0,03% albúmina bovina) y 5 minutos de contacto a 20°C cuando los organismos de ensayo son:

Escherichia coli

Pseudomonas aeruginosa

Enterococcus hirae

Staphylococcus aureus

EN 13697 (actividad bactericida): pasa al 2% en aguas duras (300ppm como CaCO₃), condiciones limpias (0,03% albúmina bovina) y 5 minutos de contacto a 20°C cuando los organismos de ensayo son:

Escherichia coli

Pseudomonas aeruginosa

Enterococcus hirae

Staphylococcus aureus

EN 13697 (actividad fungicida levuricida): pasa al 1% en aguas duras (300ppm como CaCO₃), condiciones limpias (0,03% albúmina bovina) y 15 minutos de contacto a 20°C cuando los organismos de ensayo son:

Candida albicans

Aspergillus niger



F&B Divosan QC

VT50

EN 1650 (actividad fungicida): pasa al 0,5% en aguas duras (300ppm como CaCO₃), condiciones limpias (0,03% albúmina bovina) y 15 minutos de contacto a 20°C cuando los organismos de ensayo son:

Candida albicans
Aspergillus niger

EN 1650 (actividad fungicida): pasa al 0,5% en aguas duras (300ppm como CaCO₃), condiciones limpias (0,03% albúmina bovina) y 30 minutos de contacto a 20°C cuando los organismos de ensayo son:

Cladosporium cladosporioide, Geothricum klebahnii, Altermaria alternata y Penicillium chrysogenum Información Microbiológica adicional:

Organismo ensayo	Norma	Dosis	Tiempo (min)
Listeria Monocytogenes	EN 1276	0,05	5
Salmonella Enterica	EN 1276	0,1	5
Listeria Innocua (15218)	EN 1276	0,5	5
Salmonella Typhimurium	EN 1276	0,5	5
Cladosporium cladosporioide	EN 13697	1	15
Geothrichum klebahnii	EN 13697	1	15
Campylobacter jejuni	EN 13697	1	5

Información adicional bajo solicitud.