

GERMOSAN TER

DESINFECTANTE ATMOSFERICO

Nº Registro Gral. SANIDAD: 37/00455/BI
Nº Registro fabricante biocidas: 0095-CAV

Nº Registro D.G.S.P: 07-20/40-01935
07-20/40-01935 HA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Bactericida / Fungicida atmosférico de amplio espectro.
- Gran poder bactericida y fungicida que actúa eficaz y rápidamente a temperatura ambiente, destruyendo las paredes celulares de las bacterias Gram-positivas y Gram negativas.

INSTRUCCIONES DE USO

- Antes de usar el producto léase detenidamente la etiqueta y a fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente siga las instrucciones de uso.
- No deberá mezclarse con ningún otro producto químico.
- Ventílese adecuadamente antes de entrar en el recinto.
- No aplicar sobre alimentos ni utensilios de cocina.
- Es un producto que se utiliza:
 - DESINFECCIÓN AÉREA: por medio de termonebulizadores eléctricos o gasolina, creando una niebla en suspensión.
 - DESINFECCIÓN DE CONTACTO: pulverización, lavado circulación e inmersión.
- Dosificación: Se emplea puro.
- En ausencia de personas: 10 minutos por cada 100 m3 de volumen.
- La desinfección aérea será por personal especializado y se recomienda un plazo de seguridad de 3 horas en ausencia de personas ventilándose adecuadamente antes de entrar en el recinto.
- En equipos de aire acondicionado se realizará la desinfección por personal especializado y el modo de empleo será únicamente de forma puntual con reciclado posterior de aire limpio al menos durante
- Producto incompatible con tensioactivos aniónicos.

BACTERICIDA: Los resultados de los ensayos de eficacia bactericida efectuados en el laboratorio, según la norma UNE-EN 1276, demuestran la eficacia de GERMOSAN-TER, frente a las cepas, STAPHYLOCOCCUS AUREUS, ESCHERICHIA COLI, ENTEROCOCCUS HIRIAE, PSEUDOMONAS AERUGINOSA, según los cuadros detallados a continuación:

PODER BACTERICIDA (UNE EN 1276)

GERMOSAN-TER	ESCHERICHIA COLI ATCC 10536		PSEUDOMONA AERUGINOSA ATCC 15442	
	Sol. Albúmina Bovina 0,3 g/l	Sol. Albúmina Bovina 3 g/l	Sol. Albúmina Bovina 0,3 g/l	Sol. Albúmina Bovina 3 g/l
100 %	Vc:0,0	Vc:0,0	Vc:0,0	Vc:0,0
50 %	Vc:0,0	Vc:0,0	Vc:0,0	Vc:0,0

GERMOSAN-TER	STAPHYLOCOCCUS AUREUS ATCC 6538		ENTEROCOCCUS HIRAE ATCC 10541	
	Sol. Albúmina Bovina 0,3 g/l	Sol. Albúmina Bovina 3 g/l	Sol. Albúmina Bovina 0,3 g/l	Sol. Albúmina Bovina 3 g/l
100 %	Vc:0,0	Vc:0,0	Vc:0,0	Vc:0,0
50 %	Vc:0,0	Vc:0,0	Vc:0,0	Vc:0,0

Así, concluimos que el producto GERMOSAN-TER cumple la norma EN 1276:1997, a la concentración del 100 % en condiciones limpias (solución acuosa de albúmina bovina 0,3 g/l), y 50 % en condiciones sucias (solución acuosa de albúmina bovina 3 g/l) durante un tiempo de contacto de 15 minutos, para todas las cepas sometidas a estudio.

FUNGICIDA Los resultados de los ensayos de eficacia fungicida efectuados en el laboratorio, según la norma UNE-EN 1650, demuestran la eficacia de GERMOSAN-TER, frente a las cepas, CANDIDA ALBICANS, ASPERGILLUS NIGER, según el cuadro detallado a continuación:

PODER FUNGICIDA (UNE EN 1650)

GERMOSAN-TER	CANDIDA ALBICANS ATCC 10231		
	<i>Sol. Albúmina Bovina 3 g/l</i>		
Concentración	U.F.C/ml (0 Horas)	U.F.C/ml (15 min.)	Reducción de la viabilidad
0 %	3.0×10^7	3.0×10^7	-
0,5 %	3.0×10^7	< 100	> 10^4
1,00 %	3.0×10^7	< 100	> 10^4
2,00 %	3.0×10^7	< 100	> 10^4

GERMOSAN-TER	ASPERGILLUS NIGER ATCC 164042		
	<i>Sol. Albúmina Bovina 3 g/l</i>		
Concentración	U.F.C/ml (0 Horas)	U.F.C/ml (15 min.)	Reducción de la viabilidad
0 %	3.2×10^7	3.2×10^7	-
0,5 %	3.2×10^7	< 100	> 10^4
1,00 %	3.2×10^7	< 100	> 10^4
2,00 %	3.2×10^7	< 100	> 10^4

Así, concluimos que el producto GERMOSAN-TER cumple la norma EN 1650:1998, a la concentración del 50 % en condiciones sucias (solución acuosa de albúmina bovina 3 g/l) de ensayo de 20°C durante un tiempo de contacto de 15 minutos a 20°C para todas las cepas sometidas a estudio.

- Se debe almacenar en sitio fresco y oscuro.
- Facilidad de manejo.
- Durabilidad del producto almacenado 18 meses.
- Seguridad en el transporte y almacenamiento.

PARAMETROS DE CONTROL

- ASPECTO: Líquido.
- COLOR: Incoloro.
- OLOR: Inodoro.
- Ph (conc.): $6,02 \pm 0,05$.
- DENSIDAD: $1,05 \pm 0,05$.
- TIPO DE ENVASE: 5L. y 25L.
- Tapón con junta interna de estanqueidad y precinto externo de seguridad.
- Biodegradable.
- COMPOSICION:
 - Cloruro de didicildimetilamonio 0,25%
 - Disolventes csp 100 %

APLICACIONES

- Producto concebido para su utilización por empresas de control de plagas para la desinfección de grandes áreas, bien sea por contacto –superficies y equipos- ó aérea.
- Especialmente indicado como desinfectante atmosférico (en ausencia total de alimentos), en hospitales, geriátricos, centros de enseñanza, interiores de viviendas, así como en industrias de alimentación, colectividades, restaurantes etc.
- Producto autorizado para la desinfección de equipos y conductos de aire acondicionado.

DOSIFICACION

Puro.

PICTOGRAMAS E INDICACIONES DE PELIGRO

FRASES DE RIESGO

CONSEJOS DE PRUDENCIA

S2: Manténgase fuera del alcance de los niños.
S13: Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.
S23: No respirar los vapores.
S24/25: Evítese el contacto con los ojos y la piel.
S37: Úsense guantes adecuados.
S45: En caso de accidente o malestar acuda inmediatamente a un médico (si es posible muéstrele la etiqueta).

RECOMENDACIONES PARA CASOS DE INTOXICACIÓN O ACCIDENTE

Síntomas de intoxicación: irritación de ojos y piel. **Primeros auxilios:** Retire a la persona de la zona contaminada. Quite la ropa manchada o salpicada. Lave los ojos con abundante agua al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas. Lave la piel con abundante agua y jabón, sin frotar. No administrar nada por vía oral. mantenga al paciente en reposo. Conserve la temperatura corporal. Controle la respiración. Si fuera necesario, respiración artificial. Si la persona está inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas. Traslade al intoxicado a un centro hospitalario, y siempre que sea posible lleve la etiqueta o el envase. **NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGUN CASO. Consejos terapéuticos:** Tratamiento sintomático. EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLAME AL INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA-TLF: 91 562 04 20

SI BIEN LA INFORMACIÓN INDICADA ES A NUESTRO CRITERIO CORRECTA, DEBIDO A QUE LAS CONDICIONES DE USO DEL PRODUCTO QUEDAN FUERA DE NUESTRO CONTROL, DECLINAMOS CUALQUIER TIPO DE RESPONSABILIDAD POR UNA INCORRECTA