

FICHA TÉCNICA Y DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

Nombre del Producto:	Benziral®
Nombre del principio activo:	Cloruro de amonio cuaternario
Titular, país:	LIDO INTERNACIONAL S.A., COLÓN, REPÚBLICA DE PANAMÁ.
Fabricante, país:	LABORATORIOS EUFAR, BOGOTÁ, COLOMBIA.
No. de Registro:	F-16-003
Fecha de Inscripción:	20 de diciembre de 2016
Presentación:	Bidón de PEAD con 60 mL, 1L y 5 L.
Condiciones de almacenamiento:	Almacenar por debajo de 30 °C. Protéjase de la luz.
Plazo de validez:	36 meses

Indicaciones autorizadas: Detergente y desinfectante en un solo paso, de superficies amplias no porosas, como pisos, paredes y techos, de áreas médicas y otras similares, con niveles exigentes de bioseguridad.

Actividad antimicrobiana:

Actividad	Microorganismo	Evidencia
Bactericida Gram + Gram -	<i>Clostridium difficile</i>	Método ecométrico en solo 5 minutos.
	<i>Escherichia coli</i> <i>Staphylococcus aureus</i> <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Método ecométrico Bactericida en solo 5 minutos en presencia y ausencia de materia orgánica. Determinación de MIC (concentración mínima inhibitoria) para amonios cuaternarios en concentraciones entre 100 y 200 ppm (1).
	<i>Hepatitis B en patos</i> <i>Herpes feline</i> <i>HIV</i> <i>HBV</i>	La actividad virucida de dos desinfectantes con amonio cuaternario fueron comparadas a concentraciones efectivas de 1 200 y 1 800 ppm. Los resultados confirmaron la eficacia de los agentes desinfectantes (2). Los QAS afectan a los virus envueltos en capa lipídica (3, 4, 5).
Fungicida Hongos - Levaduras - Mohos	<i>Candida albicans</i> <i>Aspergillus flavus</i>	Método ecométrico Fungicida en solo 5 minutos, en presencia y ausencia de materia orgánica.
Tuberculicida (Mico bactericida)	<i>Mycobacterium terrae</i>	Método ecométrico Tuberculicida en solo 5 minutos.

Modo de empleo:

Para inactivación de derrames:

- Mida 7,5 mL de Benziral® y mezcle con 250 mL de agua potable, adicione esta solución sobre el derrame y recoja con un paño absorbente y disponga en contenedores adecuados, de acuerdo a las condiciones de cada entidad.

Para limpieza y desinfección de superficies:

Antes de usar en pisos, despeje el área y realice un barrido húmedo.

Preparación del Benziral® diluído:

Con la presentación de 1 litro:

- Use el sistema de dosificación mida 7,5 mL de Benziral® concentrado y mezcle con 2 litros de agua potable ó mida 15 mL y mezcle con 4 litros de agua potable.

Con la presentación de 5 litros:

- Mezcle 2 push de la válvula con 2 litros de agua potable.

Método con dos cubos para uso exclusivo en limpiezas:

- Prepare en un cubo Benziral® diluido como se indicó anteriormente y en el otro adicione agua potable. Seleccione paños de limpieza en buen estado y secos.
- Humedezca con Benziral® diluido y desinfecte primero techos, luego paredes de arriba hacia abajo y por último pisos, de adentro hacia afuera, desde lo más limpio hasta lo más contaminado.
- Deje secar y no enjuague.
- Cada vez que cambie de superficie o área, o si observa excesiva suciedad en los paños, enjuáguelo en el cubo que contiene agua potable, escurra muy bien y nuevamente humedézcalo con Benziral® diluido.
- Cambie el agua potable de enjuague cada vez que sea necesario.

Precauciones:

- Evite el contacto con piel y mucosas.
- No debe mezclarse con hipoclorito de sodio ni otros productos de limpieza y/o desinfección.
- Elimine los residuos de jabones y otros limpiadores de las superficies a desinfectar, antes de usar.
- No sumerja paños contaminados en Benziral® ó Benziral® diluído.

Compatibilidades/Incompatibilidades con los materiales:

- No está indicado para la desinfección de dispositivos médicos, ni instrumental.

Información toxicológica:

Información sobre los efectos toxicológicos:

Ingestión: Tóxico o perjudicial según cantidad, dilución y tiempo de exposición.

Contacto con la piel: Irritante, según cantidad, dilución y tiempo de exposición.

Contacto con los ojos: Causa irritación ocular

Medidas de primeros auxilios:

Inhalación: Trasladar al paciente a un sitio aireado.

Ingestión: Administrar inmediatamente agua.

Contacto con la piel: Enjuagar inmediatamente el área, neutralizar con solución diluida de ácido acético o vinagre.

Contacto con los ojos: Enjuagar. Levantar y separar los párpados, para asegurar la remoción del producto.

Ante cualquier situación comunicarse con el Centro nacional de Toxicología (CENATOX) al teléfono 7-260-8751

Fecha de aprobación/revisión del texto: 20 de diciembre de 2016