

Alkazyme®

DETERGENTE ENZIMÁTICO BACTERICIDA HIDROSOLUBLE

Desarrollado científicamente para el lavado de todo tipo de dispositivos médicos, equipos biomédicos, insumos médicos, instrumental y materiales médicos que sean parte de procedimientos. Alkazyme® limpia y desinfecta eliminando totalmente la materia orgánica contaminante presente en derrames y en toda clase de superficies.

BENEFICIOS

- Inicio de acción inmediato, efecto bactericida, virucida, fungicida, esporicida y actividad contra priones.
- Su pH alcalino actúa sobre la estructura interna de la biocapa, optimizando sus propiedades de limpieza.
- Su presentación en polvo le confiere mayor estabilidad, rendimiento y mejora su eficacia enzimática.
- El instrumental lavado con Alkazyme® no necesita desincrustantes, debido a que su acción enzimática detergente elimina las proteínas secas, desincrusta los residuos y desprende la biocapa.
- Sus secuestrantes calcáreos capturan los minerales del agua, previniendo la formación de depósitos y evitando la mineralización de la biocapa.
- Rendimiento total de 48 Litros.

COMPOSICIÓN

Enzimas proteolíticas (0,6%) + Agentes absorbentes del calcáreo (32%) + Agentes tensoactivos no iónicos (8,75%) + Cloruro de didecildimetilamonio (Amonio cuaternario de última generación).

REGISTRO SANITARIO INVIMA No. 2017DM-0016112.

PRECAUCIONES GENERALES

1. Utilice los productos para la limpieza y la desinfección con precaución.
2. Conserve el empaque bien cerrado y en un lugar seco.
3. Consulte la hoja de seguridad en www.alkamedica.com

SEGURIDAD DEL PRODUCTO PREPARADO

- No tóxico. No irritante.
- No corrosivo. No mancha.
- Utilizar elementos de protección personal.
- Uso hospitalario.
- Alkazyme® es amigable con el ambiente. Producto biodegradable.

Alkazyme® + Alkacide® = Garantiza la mejor solución en limpieza y desinfección.
PROPIEDADES MICROBIOLÓGICAS

ACTIVIDAD	ENSAYO	MICROORGANISMO	TIEMPO DE CONTACTO
BACTERICIDA	EN 1040	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> (0.05%), <i>Staphylococcus aureus</i> (0.035%)	5 MINUTOS
	EN 13727	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> (0.5%), <i>Staphylococcus aureus</i> (0.5%), <i>Enterococcus hirae</i> (0.5%)	15 MINUTOS
	NF T 72-301	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> (0.5%), <i>Staphylococcus aureus</i> (0.5%), <i>Escherichia coli</i> (0.5%), <i>Klebsiella pneumoniae</i> (0,5%), <i>Acinetobacter baumannii</i> (0,5%), <i>Enterococcus hirae</i> (0.25%)	15 MINUTOS
	NF T 72-301 NF T 72-171	<i>Klebsiella pneumoniae</i> (1%), <i>Acinetobacter baumannii</i> (1%), <i>Escherichia Coli</i> (1%), <i>Staphylococcus aureus</i> (1%), <i>Enterococcus hirae</i> (1%)	5 MINUTOS
FUNGICIDA	EN 1275	<i>Candida albicans</i> (0.5%)	15 MINUTOS
	NF T 72-301	<i>Candida albicans</i> (0.5%), <i>Penicillium verrucosum</i> (0.5%), <i>Cladosporium cladosporioides</i> (0.5%)	15 MINUTOS
	EN 13624	<i>Candida albicans</i> (0.25%)	15 MINUTOS
	NF T 72-201	<i>Cladosporium cladosporioides</i> (1%), <i>Candida albicans</i> (1%), <i>Penicillium verrucosum vas cyclopium</i> (1%)	5 MINUTOS
	AOAC 955.15	<i>Candida auris</i> CDCB11903 (0.5%) - (1%) - (1.5%). <i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC16404 (0.5%) - (1%) - (1.5%).	ACCIÓN INMEDIATA ACCIÓN INMEDIATA
VIRUCIDA	AFNOR NF T 72-180	Hepatitis B (HBr) y Hepatitis C (HCV) al 1% VIH 1 (0.5%)	5 MINUTOS
	EUCAST 2011	<i>Morbillivirus</i> (ATCC CCL - 34). <i>Paramyxoviridae</i> al 0.05%	5 MINUTOS
	CLSI 2012	<i>Parvovirus</i> (ATCC VR - 2209). <i>Parvoviridae</i> al 0.05%	5 MINUTOS
ESPORICIDA	NF T 72-231	<i>Bacillus Subtilis</i> (0,5%) remoción de esporas	2 MINUTOS
ACTIVIDAD CONTRA PRIONES		Kimberli & Walker (1967), Adjou <i>et al.</i> (1995), Lasmézas <i>et al.</i> (1996) ATNC 263K (0.5%)	5 MINUTOS



PRESENTACIÓN COMERCIAL

Paquete de 12 dosis hidrosolubles de 20 g cada una.

INSTRUCCIONES DE USO Ver al respaldo.

ALKAMEDICA® S.A.S. REPRESENTANTE EXCLUSIVO Y ÚNICO IMPORTADOR PARA COLOMBIA DE ALKAPHARM FRANCIA.

Manizales: (6) 889 44 60 - (6) 889 44 57 - 301 571 1865 / Bogotá: (1) 432 70 95 - 322 535 1839
Línea gratuita nacional: 01 8000 41 3707

servicioalcliente@alkamedica.com

Km 4 vía Panamericana, Parquecentro Bodega 9B / Manizales - Colombia.

www.alkamedica.com



ALKAMEDICA®
CUIDAMOS LA VIDA

PREPARACIÓN SOLUCIÓN DE TRABAJO DE ALKAZYME® CONCENTRACIÓN AL 0,5%



1.
Agregue 4L de agua a un recipiente limpio y con tapa.



2.
Sumerja sin romper una dosis de 20 g de Alkazyme®.

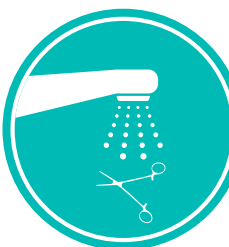


3.
Mezcle hasta obtener una solución homogénea.

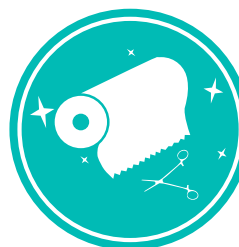
• LAVADO DE INSTRUMENTAL



1.
Abra y desmonte el instrumental, el material o los dispositivos médicos y sumerja completamente en la solución de Alkazyme®. Deje actuar durante 15 minutos. No necesita cepillar.



2.
Retire los dispositivos sumergidos y enjuague con agua, una vez finalizado el tiempo de inmersión.



3.
Proceda con el secado de los dispositivos.

INSTRUCCIONES DE USO

• LIMPIEZA DE SUPERFICIES CON BIOCARGA



1.
Sumerja la mopa, paño no tejido o trapero en la solución de Alkazyme®.



2.
Aplicar sobre la superficie y dejar actuar durante 15 minutos.



3.
Enjuagar con agua potable.

• TRATAMIENTO DE DERRAMES



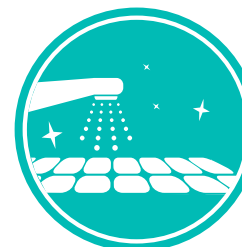
1. Aplique directamente Alkazyme® sobre el derrame biológico a tratar.



2. Deje actuar por 5 minutos y retire con toallas de papel o cualquier otro material indicado por protocolo para recolección de derrames, manejándolo con las precauciones universales para riesgo biológico.



3. Deposite las toallas de recolección empleadas en las canecas rojas de riesgo biológico.



4. Enjuague con agua la zona y prosiga a realizar limpieza y desinfección de la superficie con AlkaDDS®.

CONSIDERACIONES DE USO

- La solución de trabajo, preparada y **sin utilizar**, puede conservarse hasta por 7 días en un recipiente con tapa, sin degradación de la actividad detergente, enzimática y antimicrobiana.
- En caso de requerir disminuir el tiempo de contacto, aumentar la concentración de la solución de trabajo de Alkazyme®; por ejemplo, para soluciones de Alkazyme® al 1% diluir dos dosis de 20 g en 4 litros de agua (Remitirse a la tabla de propiedades microbiológicas).
- Renueve la solución en un máximo de 24 horas o con mayor frecuencia si se presentan condiciones de suciedad, cambio de color (verde o café) y/o turbidez durante su uso.
- **Disposición de la solución utilizada:** El líquido se puede verter por los sifones (Producto biodegradable).