

## Información de producto

# Limpiador desinfectante VIODEX



## 01. CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Su exclusiva formulación combina el efecto oxidante del monopersulfato de potasio (MPP) con halogenuro alcalino que, en presencia del primero, genera en solución acuosa de pH convenientemente regulado una serie de especies activas oxidantes. Éstas penetran la membrana externa del microorganismo y actúan en el citoplasma sobre el sistema enzimático del mismo por oxidación irreversible, produciendo la muerte de la célula. **El mecanismo de acción del activo no es específico ni selectivo, y no permite generar resistencia al microbicida.** Contiene un tensioactivo que como tal disminuye la tensión superficial de la solución lista para usar, y por tanto favorece el transporte de los activos hasta las proximidades de la célula, facilitando la acción germicida.

El producto se reconstituye mediante la disolución en agua en la proporción de: 10 g/litro de agua (1%). La solución así obtenida debe utilizarse dentro de las 24 horas de preparada.

**VIODEX** contiene sales inorgánicas que en solución regulan el pH en la zona ácida de estabilización de las especies activas; e inhibidores de corrosión que evitan el ataque de los oxidantes sobre los materiales a tratar, especialmente metales y aleaciones.

La efectividad microbicida del producto diluido listo para usar fue determinada según la norma AFNOR NF 72-150 sobre bacterias, virus y hongos; llegando a los siguientes resultados:

MICROORGANISMO	DILUCIÓN	TIEMPO DE CONTACTO	%REDUCCIÓN
Bacterias	10 g/lt	15 min	99.999
Virus	10 g/lt	15 min	99.999
Hongos	10 g/lt	45 min	99.999

## Información de producto

### 02. FORMAS DE USO

Para la limpieza y desinfección de equipos médico (acilíticas, incubadoras, monitores, bombas de infusión, respiradores, camilla de cirugía, etc.) y superficies (barandas de camas, dispensadores de pared, pie de sueros, mesas de apoyo, mesadas, sillas, sillones, colchones, otros mobiliarios del entorno del paciente, etc): preparar el producto como se indica en las instrucciones de preparación del mismo, impregnar un paño con el producto preparado y aplicar con fricción en una única dirección.

Para la limpieza y desinfección de lactarios: preparar el producto como se indica en las instrucciones de preparación del mismo. Limpiar y cepillar. Preparar una nueva solución, sumergir en la misma durante 45 minutos.



### 03. INFORMACIÓN ECOLÓGICA Y DE SEGURIDAD

**VIODEX** reconstituido es compatible con la mayoría de los materiales: metales ferrosos y no ferrosos, vidrio, acrílicos y plásticos en general.

Se recomienda evitar el contacto directo del producto puro con la piel. Del mismo modo deben tomarse precauciones para evitar el contacto con los ojos como con todo producto de limpieza.

**Nota:** La presente información está basada en el conocimiento de Covidex SRL. sobre sus productos al día de la fecha. La utilización de esta información no exime de responsabilidad a quien transporte, almacene, manipule y utilice los productos. La empresa no se responsabiliza por los resultados del uso de los productos en situaciones no contempladas en la presente.