Instrucciones de uso

deconex®
28 ALKA ONE-x

Producto químico altamente alcalino para la limpieza automatizada

Para el reprocesamiento automatizado de productos sanitarios en lavadoras desinfectadoras

Ámbito de aplicación

deconex® 28 ALKA ONE-x se utiliza en lavadoras desinfectadoras para los siguientes productos sanitarios y accesorios reprocesables:

- Productos sanitarios térmicamente estables e intervencionistas, como instrumentos quirúrgicos, utensilios de sala, instrumentos de cirugía de mínimo acceso.
- Productos sanitarios termoestables y termolábiles no intervencionistas.

Propiedades

deconex® 28 ALKA ONE-x se basa en una fórmula contrastada altamente alcalina que, gracias a la omisión de álcalis cáusticos (p. ej., KOH o NaOH), tiene una excelente compatibilidad con materiales, a pesar de su alto valor de pH. El producto también ofrece las siguientes propiedades:

- Desactivación de priones probada para la minimización preventiva del riesgo de transmisión de ECJ/vECJ* y en presuntos casos probados no confirmados de ECJ/vECJ* (consulte los parámetros de procesos correspondientes que se encuentran en el apartado «Aplicación y dosis»).
- El proceso de desactivación de priones también se puede utilizar para el aluminio (consulte «Compatibilidad con materiales»).
- El pH es > 10 (de conformidad con RKI).
- Contiene propiedades complejantes y anticorrosivas excepcionales.
- Tiene un poder de limpieza excelente, elimina de forma rápida y eficaz toda la contaminación de los equipos quirúrgicos.
- Se puede utilizar con agua de todo tipo de calidades.
- No necesita neutralización.
- Proporciona un aclarado sin residuos.
- Previene la formación de depósitos en la carga y en la cámara de las lavadoras desinfectadoras.
- No crea espuma.
- No contiene materiales potencialmente nocivos para el medioambiente o para la salud humana.
- Es biodegradable.

Aplicación y dosis

La dosis óptima de deconex® 28 ALKA ONE-x depende de varios factores, como el tipo y la cantidad de suciedad, la dureza del agua y el tiempo de espera de los instrumentos. Se recomienda el uso de agua totalmente desmineralizada que conlleva, generalmente, mejores resultados de limpieza.

Reprocesamiento en la lavadora desinfectadora
deconex® 28 ALKA ONE-x se utiliza a una concentración de 0.3 – 0.7 % o 3 – 7 mL/L a 70 - 90 °C durante al menos 5 minutos. Las dosis se añaden a ≥ 30 °C.

Proceso de desactivación de priones*
Para la minimización preventiva del riesgo de transmisión de ECJ/vECJ y en presuntos casos probados no confirmados de ECJ/vECJ:
deconex® 28 ALKA ONE-x se utiliza a una concentración de un 1 % o 10 mL/L a 70 °C durante al menos 10 minutos. Las dosis se añaden a ≥ 30 °C.

Se deben respetar las especificaciones y directrices locales aplicables acerca de cómo manejar los instrumentos contaminados por priones.

Posteriormente, se debe realizar un aclarado intermedio de dos fases adecuado durante al menos 1 minuto por cada fase con agua corriente o desmineralizada. Lo ideal sería utilizar agua desmineralizada para el segundo aclarado intermedio. No es preciso realizar una neutralización.

Compatibilidad con materiales

deconex® 28 ALKA ONE-x es compatible con acero inoxidable, materiales cromados, plásticos, goma, látex y materiales cerámicos.

Puede ser incompatible con plásticos PET, PC y PS.

* Las solicitudes pueden estar sujetas a la aceptación o aprobación normativa local

borer
advanced cleaning solutions

IFU deconex 28 ALKA ONE-x BC-CH 2.0_220914_ES

El proceso recomendado para el reprocesamiento normal de productos sanitarios no es adecuado para aluminio o titanio (anodizado).
El proceso de desactivación de priones es compatible con el aluminio (anodizado) durante hasta 12 ciclos.

Para obtener información acerca de otros materiales delicados, puede que se deban realizar pruebas de compatibilidad. Si es necesario, póngase en contacto con su distribuidor de productos local de deconex® o con Borer Chemie AG directamente.

Para obtener información acerca de la compatibilidad con materiales de los equipos de limpieza y desinfección, póngase en contacto con su distribuidor local de productos deconex® o directamente con Borer Chemie AG.

Datos físico-químicos

Valor de pH en solución al 1 %	
en agua desmineralizada	aprox. 12.0
ien agua corriente [1)]	aprox. 11.6
Densidad de concentrado	1.4 g/mL
Aspecto del concentrado	transparente, de incoloro a amarillo

[1)] medido en agua corriente a 25 - 28°fH/14 - 16°dH/250 - 280 ppm Ca^{2}+/Mg^{2}+

Contenido

Álcali, sustancias tensioactivas, agentes complejantes, agentes secuestrantes, inhibidores de la corrosión

Atención

No mezclar con otros productos. ▪ Si es necesario, póngase en contacto con su distribuidor de productos local de deconex® o con Borer Chemie AG antes de cambiar el producto. ▪ El producto es de un solo uso, no es reutilizable. ▪ Se deben respetar los requisitos legales y relacionados con normativas para los productos sanitarios. ▪ Únicamente para uso profesional. ▪ Recomendamos utilizar el producto en los procesos validados. ▪ Consulte las instrucciones de reprocesamiento de los productos sanitarios que se van a tratar y las instrucciones de uso de los equipos que se utilicen para realizar el reprocesamiento.

Si se produce algún incidente grave con este producto, se debe informar al fabricante y a la autoridad responsable.

Instrucciones de seguridad y eliminación

Consulte la hoja de seguridad para encontrar información relativa a la seguridad en el lugar de trabajo y la correcta eliminación de los productos que no se hayan utilizado.

Tenga en cuenta la normativa local sobre residuos y aguas residuales a la hora de deshacerse de los envases vacíos y de la solución empleada.

Los envases, los tapones y las etiquetas están hechos de polietileno reciclable.

Almacenamiento y transporte

Almacene el producto a una temperatura entre 5 y 25 °C.

Marcado CE

deconex® 28 ALKA ONE-x cumple con los requisitos para productos sanitarios de conformidad con el Reglamento (UE) 2017/745 relativo a los productos sanitarios.

Disponibilidad

Póngase en contacto con su distribuidor de productos deconex® local para obtener información sobre los tamaños de los envases disponibles.

Distribuidor/Importador:

Fabricante:
Borer Chemie AG
Gewerbestrasse 13, 4528 Zuchwil / Switzerland
Tel +41 32 686 56 00 Fax +41 32 686 56 90
office@borer.ch, www.borer.ch

CE MD

borer
advanced cleaning solutions

IFU deconex 28 ALKA ONE-x BC-CH 2.0_220914_ES