

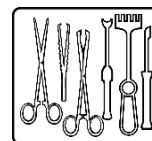


neodisher® IR



Agente ácido para limpieza básica para uso en baños de inmersión

Concentrado líquido



Ámbito de aplicación:

- Limpieza básica de instrumental quirúrgico de acero inoxidable en baños de inmersión y de ultrasonidos
- El proceso de limpieza básica solo se puede utilizar para instrumentos de acero cromado endurecido y de acero al cromo-níquel.

Gama de prestaciones:

- Elimina las decoloraciones, el óxido superficial y la herrumbre superficial.
- Elimina automáticamente los residuos minerales persistentes que pueden resultar de varios errores de procesamiento, como calidad inadecuada del agua y del vapor de esterilización.

Características especiales:

- Producto especial para limpieza básica en baños de inmersión o de ultrasonidos
- Solo para instrumentos de acero cromado endurecido y acero al cromo-níquel
- Los instrumentos de acero al cromo no endurecido, acero sin alear, metales ligeros u otros materiales no resistentes a los ácidos no deben tratarse con neodisher IR. Esto también se aplica a los instrumentos cromados y niquelados.
- Para los instrumentos de acero inoxidable que no cuentan con garantía de calidad, se debe realizar una prueba de idoneidad preliminar.
- Los instrumentos con insertos de metal duro son adecuados para una limpieza básica si se observan las restricciones mencionadas en las instrucciones de uso del fabricante del instrumento¹.
- En los instrumentos marcados con láser, se puede producir un aclaramiento de las marcas.

- La limpieza básica con neodisher IR no es adecuada como primera limpieza de instrumentos nuevos.
- Los recipientes utilizados para el proceso de limpieza básica, así como los conductos de desagüe a través de los cuales se descargan las soluciones de neodisher IR, deben estar hechos de material resistente a los ácidos (las tuberías de fibrocemento y de hierro fundido no son adecuadas). Si es necesario, la solución de aplicación neodisher IR se puede neutralizar con un agente de limpieza alcalino (sin cloro activo) antes del desagüe.

Uso y dosificación:

Limpieza básica en baño de inmersión:

Dosificación: 10-100 ml/l,

Temperatura: máx. 50 °C.

Para instrumentos con insertos de metal duro, solo 10-30 ml/l.

Sumerja los instrumentos en las soluciones tibias de neodisher IR. Después de un tiempo de actuación de aprox. 1 hora, enjuague bien los instrumentos con agua y séquelos. Los instrumentos que ofrezcan entonces un aspecto impecable se envían para su reprocesamiento ulterior.

Limpieza básica en baño de ultrasonidos:

Dosificación: 15-35 ml/l.

Temperatura: máx. 50 °C.

Sumerja los instrumentos en la solución tibia de neodisher IR.

Según los fabricantes de los utensilios, el tiempo de actuación es de entre 1 y 5 minutos. Enjuague bien los instrumentos con agua y séquelos. Los instrumentos que ofrezcan entonces un aspecto impecable se envían para su reprocesamiento ulterior.

¡Se deben seguir siempre las instrucciones del fabricante del baño de ultrasonidos!

Si las manchas y decoloraciones aún no se han eliminado por completo (puede tratarse de decoloraciones acumuladas durante mucho tiempo), repita la limpieza básica. En el caso de la

¹ De acuerdo con los requisitos de la norma DIN EN ISO 17664



neodisher® IR

limpieza básica en baño de inmersión, es posible extender el tiempo de actuación hasta 4 horas. En ningún caso se deben dejar los instrumentos en las soluciones durante la noche sin supervisión. Si las decoloraciones siguen sin desaparecer después de esta limpieza por inmersión, se deberá consultar al departamento de ingeniería de aplicaciones de neodisher para examinar la naturaleza de la decoloración y desarrollar un método especial de eliminación. En cualquier caso, se debe intentar determinar la/s causa/s para eliminarlas lo más rápido posible. Debe evitarse a toda costa el tratamiento con cepillos metálicos, ya que este tipo de tratamiento daña irreversiblemente las superficies de acero inoxidable y las hace más susceptibles a la corrosión.

La solución de aplicación de neodisher IR debe enjuagarse por completo con agua (de preferencia totalmente desmineralizada).

Indicaciones generales sobre el uso:

- Solo para aplicaciones comerciales.
- No se debe mezclar con otros productos.
- El reprocesamiento debe realizarse de acuerdo con la legislación sobre productos sanitarios y la normativa aplicable, siguiendo procedimientos validados adecuados.
- Tenga en cuenta las recomendaciones de reprocesamiento del fabricante del producto sanitario, de acuerdo con los requisitos de la norma DIN EN ISO 17664.

Datos técnicos:

Valor de pH	1,8-0,9 (10-100 ml/l, determinado en agua totalmente desmineralizada, 20 °C)
Factor de titulación	0,19 (según las instrucciones de titulación de neodisher)
Densidad	aprox. 1,4 g/cm ³ (20 °C)

Ingredientes:

Ingredientes para agentes de limpieza según el Reglamento CE de detergentes 648/2004:

- < 5 % de tensioactivos no iónicos
- > 30 % de fosfatos

Marcado CE:

neodisher IR cumple los requisitos de la legislación europea sobre productos sanitarios. En caso de que se produzca un incidente grave con este producto, se deberá informar al fabricante y a la autoridad pertinente.

Instrucciones de almacenamiento:

Durante el almacenamiento, se debe mantener una temperatura entre -15 °C y 30 °C. Sensible a las heladas a temperaturas inferiores a -15 °C.

Se puede almacenar durante 3 años en las condiciones adecuadas.

Fecha de caducidad: véase la fecha impresa en la etiqueta tras el símbolo .

Indicaciones de peligro y seguridad:

Encontrará información sobre seguridad y medio ambiente en las fichas de datos de seguridad. Están disponibles en www.drweigert.com, en la sección «Servicio/Descargas».

Deseche los envases solo si están completamente vacíos y cerrados. Eliminación del contenido sobrante: véase la ficha de datos de seguridad.

Ficha técnica 4204/3-2

Última actualización: 10/2020

