



# neodisher® Z



Agente neutralizante e de limpeza ácido para o reprocessamento automatizado de instrumentos e vidraria de laboratório.



Concentrado líquido

Área de aplicação:

- Neutralização de resíduos alcalinos durante o reprocessamento automatizado de instrumentos cirúrgicos, equipamentos de anestesia, recipientes, calçado cirúrgico e biberões, bem como outros dispositivos médicos.
- Neutralização ou pré-limpeza ácida durante a limpeza mecânica de vidraria de laboratório em laboratórios de tecnologia industrial, de água e médica.

Espetro de desempenho:

- Neutraliza os resíduos alcalinos da etapa principal de limpeza durante o processamento da máquina.
- Remove eficazmente os resíduos solúveis em ácido durante a pré-limpeza.
- Particularmente compatível com diversos materiais, sendo, por isso, adequado para equipamentos de anestesia, instrumentos cirúrgicos e outros materiais sensíveis.
- Não é adequado para a pré-limpeza ácida de objetos e peças de alumínio anodizado, bem como de peças cromadas e niqueladas.

Características especiais:

- À base de ácidos orgânicos
- Isento de fosfatos, ácido fosfórico, compostos azotados e tensoativos, pelo que não interfere nos métodos de análise.
- Contém menos de 10 ppm  $P_2O_5$  no concentrado

Utilização e dosagem:

O neodisher Z destina-se a ser utilizado em equipamentos de limpeza e desinfecção para

neutralização e/ou pré-limpeza ácida. A dosagem depende, entre outros fatores, da aplicação.

Os parâmetros seguintes devem ser respeitados aquando da utilização do neodisher Z:

para neutralização	1 - 2 ml/l
para pré-limpeza/limpeza ácida	2 - 5 ml/l, 40 - 60°C

Para a dosagem, deve ser utilizado um equipamento de dosagem adequado.

Para evitar manchas de água, recomenda-se a utilização de água desmineralizada no enxaguamento final. Ao mesmo tempo, isto protege o alumínio anodizado.

Quando se utiliza o neodisher Z para pré-lavagem, deve ter-se em atenção a resistência ácida dos artigos a lavar, o equipamento de limpeza e desinfecção e os canos de esgoto. Os tubos de Eternit e ferro fundido não são adequados e requerem neutralização prévia da solução de drenagem.

Instruções gerais relativas à utilização:

- Apenas para aplicações comerciais.
- Não misturar com outros produtos.
- A solução de aplicação do neodisher Z deve ser completamente lavada com água (de preferência desmineralizada).
- Enxaguar o sistema de dosagem, incluindo as mangueiras de aspiração, com água antes de mudar o produto.
- O processamento deve ser realizado de acordo com a legislação relativa a dispositivos médicos e regulamentos



aplicáveis, utilizando procedimentos validados adequados.

- Observe as recomendações de processamento do fabricante do dispositivo médico de acordo com os requisitos da norma DIN EN ISO 17664, bem como as recomendações do fabricante de vidraria de laboratório.
- As instruções de funcionamento do fabricante da máquina de lavar e desinfetar devem ser respeitadas.

### Dados técnicos:

Gama de pH	3,0 - 2,6 (1 - 5 ml/l definido em água dessalinizada, 20 °C),
Viscosidade	< 10 mPa s (concentrado, 20 °C)
Densidade	aprox. 1,2 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Fator de titulação	0,36 (conforme instruções de titulação da neodisher Z)

### Ingredientes:

Ingredientes para produto de limpeza segundo a diretiva CE relativa a detergentes 648/2004:  
Conservante (2-Octil-2H-isotiazol-3-ona)


### Marcação CE:

O neodisher Z cumpre os requisitos resultantes da legislação europeia relativa aos dispositivos médicos.

Em caso de incidente grave com este produto, este deverá ser comunicado ao fabricante e à autoridade competente.

### Instruções para armazenamento:

Durante o armazenamento deve ser mantida uma temperatura entre -3 °C e 30 °C. Possível de armazenar durante 3 anos se armazenado corretamente.

Pode ser utilizado até: ver a impressão na etiqueta por trás do símbolo .

Podem ocorrer variações de cor em embalagens originalmente seladas durante o

armazenamento. As propriedades relacionadas com a aplicação não são afetadas por isso..

### Indicações de perigo e segurança:

As informações de segurança e ambientais podem ser encontradas nas fichas de dados de segurança. Estão disponíveis em [www.drweigert.com](http://www.drweigert.com) na secção "Assistência/Downloads".

Eliminar apenas os recipientes vazios e selados.  
Eliminação de resíduos de material de enchimento: ver ficha de dados de segurança.

MB 4202/03-2  
Versão 03/2020