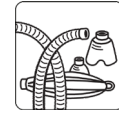
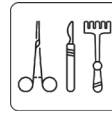




# neodisher® MediClean advanced



## Voor de machinale en handmatige reiniging van thermostabiele en thermolabele instrumenten



### Vloeibaar concentraat

#### Toepassingsgebied:

- Machinale reiniging van thermostabiele en thermolabele instrumenten, inclusief MIC- en microinstrumenten, flexibele endoscopen, tandheelkundige instrumenten, anesthesiehulpmiddelen, containers en andere medisch-technische hulpmiddelen
- Handmatige reiniging van thermostabiele en thermolabele instrumenten in een dompel- of ultrasoundbad
- Handmatige en machinale reiniging van da Vinci-EndoWrist- en andere instrumenten voor robotgeassisteerde chirurgie
- Handmatige voorreiniging van instrumenten voor hoogfrequente chirurgie (HF-instrumenten)

#### Werkingscapaciteit:

- Verwijdert effectief resten van opgedroogd en gedenatureerd bloed, eiwit, vet, slijm, secretie en beendermeel en is tegelijkertijd zeer zacht voor het materiaal
- Ondersteunt het verwijderen van biofilms
- Voldoet aan de actuele aanbevelingen van het Robert Koch Instituut (RKI) voor de behandeling van medische producten die het risico op een overdracht van de nieuwe variant van de ziekte van Creutzfeldt-Jakob (vCJD) minimaliseren
- Geschikt voor instrumenten, lenzen en gebruiksvorwerpen van roestvrij staal (bijv. 1.4301), instrumentenstaal (bijv. 1.4034), titanium, glas, keramiek, herverwerkbare kunststoffen, materialen voor anesthesiegereedschap en geanodiseerd aluminium
- Geëloxeerd aluminium moet vooraf worden gecontroleerd op geschiktheid vanwege de verschillende uitvoeringskwaliteiten

#### Bijzondere eigenschappen:

- Sterk geconcentreerd: maximale resultaten voor optimale efficiëntie en behoud van hulpbronnen
- Uitstekend reinigingsvermogen met minimale dosering
- Weinig schuimvorming, dosering direct na de watertoevoer in de reinigingsfase

- Verhoogde efficiëntie bij het verwijderen van doffe verkleuringen en afzettingen
- Geeft de instrumenten glans
- De vermindering van biofilms werd gecontroleerd en bevestigd op basis van ISO/TS 15883-5:2005
- Bij gebruik voor handmatige voorreiniging is naspoelen van de reinigungsoplossing voor de daaropvolgende machinale reiniging met neodisher MediClean advanced niet nodig
- Een neutralisatiestap is niet vereist
- Gemakkelijk af te spoelen

#### Toepassing en dosering:

neodisher MediClean advanced kan in reinigungs- en desinfectieapparaten evenals in dompel- en ultrasoundbaden worden gebruikt.

De dosering kan voor het gebruikte proces worden aangepast aan het toepassingsgebied, de mate van vervuiling van de instrumenten en de eisen van de gebruiker.

De volgende parameters worden bij het gebruik van neodisher MediClean advanced aanbevolen:

Machinale reiniging van thermostabiele en thermolabele instrumenten	1 - 3 ml/l (0,1 - 0,3 %)*, 35 - 60 °C, 5 - 15 min **
Machinale reiniging van containers van geanodiseerd aluminium	1 - 2 ml/l (0,1 - 0,2 %)*, 35 - 50 °C, 3 - 5 min **
Machinale reiniging van instrumenten voor robotgeassisteerde chirurgie	2 - 3 ml/l (0,2 - 0,3 %)*, 40 - 60 °C, 10 - 30 min ***
Machinale reiniging van flexibele endoscopen	2 - 3 ml/l (0,2 - 0,3 %)*, 35 - 55 °C, 5 - 10 min**
Handmatige reiniging van thermostabiele en thermolabele instrumenten in een dompel- en ultrasoundbad	1 - 10 ml/l (0,1 - 1 %)*, max. 40 °C, 5 - 30 min**
Handmatige reiniging van instrumenten voor robotgeassisteerde chirurgie in een dompel- en ultrasoundbad	5 - 10 ml/l (0,5 - 1 %)*, max. 40 °C, 5 - 30 min**/**
Handmatige reiniging van flexibele endoscopen en endoscopische -toebehoren in een dompel- of ultrasoundbad	1 - 10 ml/l (0,1 - 1 %)*, max. 40 °C, 5 - 10 min**



# neodisher® MediClean advanced

Handmatige voorreiniging van HF-instrumenten

50 - 100 ml/l (5 - 10 %)\*, max. 40 °C, 5 - 15 min\*\*

\* De hoeveelheid van de dosering is afhankelijk van de mate van vervuiling

\*\* De inwerktijden zijn afhankelijk van de waterkwaliteit, de mate van vervuiling en het reinigingsmechanisme

\*\*\* Er moet rekening worden gehouden met de aanbevelingen die de fabrikant van het medisch hulpmiddel voor de behandeling van het hulpmiddel heeft gedaan conform de eisen van DIN EN ISO 17664 en de proceduretests

Gebruik bij dosering passende doseertoestellen.

neodisher MediClean advanced kan worden gebruikt in volledig ontzilt water, onthard water en drinkwater.

Voor machinale processen wordt een maximale totale hardheid < 3°dH (< 0,5 mmol CaO/l) vereist voor de reinigungsstap en tussenspoeling volgens de relevante aanbevelingen.

Voor optimale resultaten wordt zowel in de reinigungsstap als de afsluitende spoeling het gebruik van volledig ontzilt water aanbevolen.

Gebruik van volledig ontzilt water tijdens de laatste spoeling voorkomt watervlekken en beschermt tevens geanodiseerd aluminium.

Bij het voorbereiden van ooginstrumenten wordt vóór de afsluitende spoeling een extra stap geadviseerd waarbij met water wordt gespoeld.

De gebruiksooplossing voor de handmatige reiniging moet minimaal elke werkdag worden vernieuwd en bij zichtbare vervuiling onmiddellijk worden vervangen.

## Algemene aanwijzingen voor het gebruik:

- Alleen voor commerciële toepassingen.
- Niet mengen met andere producten.
- Voordat u de producten vervangt, het doseersysteem inclusief zuigslangen met water spoelen.
- Het reinigen, desinfecteren en/of steriliseren moet conform de wetgeving inzake medische hulpmiddelen en de geldende voorschriften op basis van gevalideerde procedures worden uitgevoerd.
- De informatie over de handmatige reiniging veronderstelt een gebruik in processen die rekening houden met voldoende reinigungsmechanica (bijvoorbeeld een zorgvuldige borstelreiniging).
- De gebruiksooplossing moet in zijn geheel met water (bij voorkeur volledig zoutvrij) worden afgespoeld.
- Let op de aanbevelingen van de fabrikant van de medische hulpmiddelen met betrekking tot het reinigen, desinfecteren en/of steriliseren conform de eisen van DIN EN ISO 17664.
- Volg de bedieningsinstructies van de fabrikant van het reinigungs- en desinfectieapparaat.

## Technische gegevens:

pH-waarde	10,5 - 10,7 (1 - 10 ml/l, bepaald in volledig ontzilt water, 20 °C), bij water uit de waterleiding of onthard water evenals door bijvoorbeeld vervuild voorspoelwater kan de pH-waarde afwijken.
Dichtheid	ca. 1,1 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Viscositeit	< 10 mPa s (concentraat, 20 °C)
Titreerfactor	0,46 (speciale titreerhandleiding)

## Ingrediënten:

Ingrediënten voor reinigungsmiddelen overeenkomstig EG-detergentiaverordening 648/2004:


5 - 15% fosfonaten, < 5% niet-ionische en anionische tensiden, tevens: enzymen

## CE-markering:

neodisher MediClean advanced voldoet aan de voorschriften die voortkomen uit de Europese wetgeving voor medische hulpmiddelen.

Als er zich een ernstig incident met dit product voordoet, dienen de fabrikant en de bevoegde instantie ervan op de hoogte te worden gesteld.

## Opslaginstructies:

Koel maar vorstvrij opslaan. Tijdens de opslag moet een temperatuur tussen 0 °C en 25 °C worden aangehouden. Tegen zonlicht beschermen. Bij juiste opslag 2 jaar houdbaar. Te gebruiken tot: zie opdruk op het etiket achter het symbool .

Tijdens de opslag kan in de oorspronkelijke gesloten vaten een kleurverandering optreden. Dit heeft geen invloed op de eigenschappen met betrekking tot het gebruik van het product.

## Gevaar- en veiligheidsinstructies:

U vindt veiligheids- en milieu-informatie in de veiligheidsinformatiebladen. Deze zijn beschikbaar op [www.drweigert.de](http://www.drweigert.de) in de rubriek 'Service/Downloads'.

Vaten alleen volledig geleegd en gesloten verwijderen. Afvoer van productresten: zie veiligheidsgegevensblad.

MB 4130/3-3

Versie 01/2025

De informatie op dit gegevensblad berust op onze huidige kennis en ervaringen. Zij ontslaat de gebruiker niet van het uitvoeren van eigen tests en proeven. Een juridisch bindende toezegging van bepaalde eigenschappen kan hier niet uit worden afgeleid.