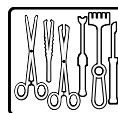




neodisher® SystemClean



Mild alkalische reinigingscomponent voor de reiniging van thermostabiele en thermolabele instrumenten



Sterk geconcentreerde vloeistof

Toepassingsgebied

- Machinale reiniging van chirurgische instrumenten inclusief MIC- en micro-instrumenten, anesthesiebenodigdheden, containers en andere medisch-technische hulpmiddelen

Overzicht van prestaties

Mild alkalische reinigingscomponent die samen met de enzymatische reinigingscomponent neodisher® SystemAct in de reinigingsstap van het reinigings- en desinfectieapparaat wordt gedoseerd.

De enzymatische alkalische reinigungsoplossing die hierdoor ontstaat, onderscheidt zich door de volgende eigenschappen:

- Effectieve verwijdering van opgedroogd en gedenatureerd bloed, terwijl tegelijkertijd ook het materiaal wordt gereinigd.
- Voldoet aan de actuele aanbevelingen van het Robert Koch Instituut (RKI) voor de reiniging van medische producten om het risico van overdracht van de nieuwe variant van de ziekte van Creutzfeldt-Jakob (vCJD) te minimaliseren.
- Ondersteunt het verwijderen van biofilms.
- Geschikt voor instrumenten en hulpmiddelen van roestvrij staal, instrumentstaal, geanodiseerd aluminium, optische materialen, gebruikelijke kunststoffen evenals materialen van anesthesiebenodigdheden
- Uitstekende reiniging van geanodiseerde materialen bij dosering in functie van de behoefte

Bijzondere eigenschappen

- De concentraties van de componenten kunnen individueel op de vervuiling worden afgestemd.
- Sterk geconcentreerd: maximaal resultaat
- Zeer materiaalvriendelijk

- Bijzonder weinig schuimvorming
- Eersteklas reiniging dankzij de individueel aanpasbare combinatie van alkalische en enzymatische componenten
- Bij machinale reiniging is geen neutralisatiestap vereist, waardoor de programmaduur korter wordt.
- Vrij van markering: geen gevaarlijke stoffen, geen gevaarlijke goederen
- Uitgerust met RFID-transponder voor de automatische identificatie van het product met het componentdoseersysteem weigomatic system ALPHA om productverwisselingen op een veilige manier uit te sluiten.

Toepassing en dosering

De reinigingscomponenten neodisher® SystemClean en neodisher® SystemAct worden in reinigings- en desinfectieapparaten gebruikt. De hoeveelheid van de dosering is o.a. afhankelijk van het toepassingsgebied, het te behandelen materiaal en de mate van vervuiling van de instrumenten. De volgende parameters worden aanbevolen bij gebruik van neodisher® SystemClean en neodisher® SystemAct:

Machinale reiniging van thermostabiele en thermolabele instrumenten	0,5 - 1 ml/l (0,05 - 0,1 %) neodisher SystemClean
	0,5 - 1 ml/l (0,05 - 0,1 %) neodisher SystemAct bijv. 30 - 60 °C, 10 min.

Dosering gebeurt via het speciaal voor dosering van sterk geconcentreerde vloeistoffen ontwikkelde componentdoseersysteem weigomatic system ALPHA.

In de reinigings- en desinfectieapparaten moet geschikte doseerapparatuur worden gebruikt.



neodisher[®] SystemClean

We raden aan om zowel in de reinigingsfase als tijdens de afsluitende spoeling volledig ontzilt water te gebruiken. Door volledig ontzilt

water te gebruiken tijdens de afsluitende spoeling voorkomt u dat er zich watervlekken vormen en beschermt u tegelijkertijd het geanodiseerd aluminium.

De neutralisatiestap die bij klassieke alkalische reinigingsmiddelen vereist is, valt weg. Bij het reinigen van ooginstrumenten raden we vóór de afsluitende spoeling een extra tussenspoeling met water aan.

Algemene aanwijzingen voor gebruik

- Alleen voor commerciële toepassingen.
- Componenten niet als concentraten mengen.
- Niet met andere producten mengen.
- Voordat u een ander product gebruikt, moet u het doseersysteem inclusief zuigslangen met water spoelen.
- De reiniging moet in overeenstemming met de wetgeving inzake medische hulpmiddelen en de geldende gebruiken met aangepaste gevalideerde procedures worden uitgevoerd.
- De gebruiksoptlossing moet volledig met water (bij voorkeur volledig onthard) worden afgespoeld.
- Neem de reinigingsaanbevelingen van de fabrikant van de medische hulpmiddelen in acht, conform de eisen van DIN EN ISO 17664.
- Volg de bedieningsinstructies van de fabrikanten van de reinigings- en desinfectieapparaten.

Technische gegevens

pH-waarde	10,8 - 11,0 (0,5 - 1,0 ml/l, bepaald in volledig ontzilt water, 20 °C)
Dichtheid	ca. 1,2 g/cm ³ (20 °C)
Viscositeit	< 10 mPa s (concentraat, 20 °C)
Titratiefactor	0,4 (volgens neodisher SystemClean-titreerhandleiding)

Ingrediënten

Ingrediënten voor reinigingsmiddelen overeenkomstig Verordening (EG) 648/2004 betreffende detergenten:
< 5 % , fosfaten, polycarboxylaten

CE-markering

neodisher[®] SystemClean voldoet aan de richtlijnen van de Europese wetgeving inzake medische hulpmiddelen.

Wanneer zich een ernstig incident met dit product voordoet, moet dit aan de fabrikant en de bevoegde instantie worden gemeld.

Aanwijzingen voor opslag

Bij opslag moet een temperatuur tussen - 18 °C en 30 °C worden aangehouden. Bij correcte opslag is het product 3 jaar houdbaar. Te gebruiken tot: zie vermelding op het etiket na het symbool .

Gevaar- en veiligheidsinstructies

neodisher[®] SystemClean is geen gevaarlijke stof volgens CLP-verordening (EG) nr. 1272/2008.

Verpakkingen mogen alleen volledig leeg en afgesloten worden verwijderd. Voor het verwijderen van productresten verwijzen we naar het veiligheidsinformatieblad.

Meer veiligheids- en milieu-informatie vindt u in de veiligheidsinformatiebladen. Deze zijn beschikbaar op www.drweigert.de in de rubriek "Service/Downloads".

MB 4024/2-3

Versie 09/2025

De informatie in dit gegevensblad is gebaseerd op onze huidige kennis en ervaringen. Zij ontslaat de gebruiker er niet van om zelf tests en onderzoeken uit te voeren. Hieruit kan geen juridisch bindende toezegging van bepaalde eigenschappen worden afgeleid.



DR. WEIGERT

Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG
Mühlenhagen 85 • D-20539 Hamburg

Tel.: +49-40-7 89 60-0
Fax: +49-40-7 89 60-120

info@drweigert.de
www.drweigert.com