

Alkalisch reinigingsmiddel voor de levensmiddelenindustrie

Vloeibaar concentraat

Toepassingsgebied:

- Reiniging van productie-installaties, containers, tanks en leidingen door middel van automatische CIP-processen of een circulerend proces in de levensmiddelenindustrie, zoals de melkverwerkende industrie of de drankenindustrie.
- Handmatige reiniging van oppervlakken door middel van dweilen en andere handmatige methodes in de levensmiddelenindustrie

Werkingscapaciteit:

neomoscan RD is een alkalisch, actief-chloorhoudend reinigingsmiddel met de volgende eigenschappen:

- verwijdt doeltreffend organische resten, zoals eiwit en vet;
- verwijdt ook hardnekkige verontreinigingen;
- schuimvrije formule; bevat geen tensiden;
- zeer materiaalvriendelijke formule;
- geschikt voor roestvrij staal, normaal staal, aluminium, koper, messing, lichte en non-ferrometalen, vertinde materialen en alkalibestendige kunststoffen en afdichtingen

Toepassing en dosering:

- In geval van reiniging met behulp van geautomatiseerde CIP-processen of in een circulerend proces: de oplossingsconcentratie bedraagt, afhankelijk van de toepassing, waterhardheid en vervuilingsgraad, 0,5 - 2,0 gewichtsprocent bij 40 - 85 °C.
- Handmatige reiniging:
de oplossingsconcentratie bedraagt, afhankelijk van de toepassing, waterhardheid en vervuilingsgraad, 0,5 - 5,0 gewichtsprocent

Algemene aanwijzingen voor het gebruik:

- Alleen voor commerciële toepassingen.
- Om productresten te voorkomen, dienen alle oppervlakken, en dan vooral die oppervlakken die in contact kunnen komen met levensmiddelen, na elke reinigings- en desinfectiebehandeling te worden afgespoeld met drinkwater.
- Niet mengen met andere producten.
- Voordat u de producten vervangt, het doseersysteem inclusief zuigslangen met water spoelen.
- Dosering uitsluitend uit de originele verpakking
- Niet als concentraat gebruiken – uitsluitend in de applicatieoplossing
- U dient de gebruiksaanwijzingen van de systeem- en apparaatfabrikant in acht te nemen.
- De weigomatic-doseersystemen en neomatik-doseertoestellen van Dr. Weigert maken een gecontroleerd, veilig en economisch gebruik mogelijk. Wij zijn een gespecialiseerd bedrijf volgens de WHG (Waterhuishoudingswet). Wij plannen, installeren en onderhouden centrale en decentrale doseerinstallaties in overeenstemming met de respectievelijke voorwaarden en eisen.

Concentratiebepaling:

Voeg 2 druppels van 3%-waterstofperoxideoplossing toe aan 10 ml neomoscan RD-applicatieoplossing, schud kort en titreer na toevoeging van 1 - 2 druppels fenoltaleïneoplossing met 0,1 N zoutzuur (HCl) tot de kleurverandering van rood naar kleurloos.

Gebruikte ml 0,1 N HCl x 0,41 = gewichtsprocent neomoscan RD

Technische gegevens:

Hoe ziet het product eruit	Heldere, geelgroene vloeistof
pH-waarde	ca. 12 (1% in volledig ontzilt water, 20 °C)
Dichtheid	ca. 1,3 g/cm ³ (20 °C)
p-waarde	ca. 10 (verbruikte ml 0,1 N HCl bij titratie van 400 mg concentraat tegen fenolftaleïne)
Actief chloorgehalte	200 – 220 mg/l (in een 1%-applicatieoplossing)

De productspecificatie kan afwijkende testparameters bevatten en is op aanvraag verkrijgbaar.

Ingrediënten:

Ingrediënten voor reinigingsmiddelen overeenkomstig EG-detergentiaverordening 648/2004:

< 5 % fosfaten, chloorhoudende bleekmiddelen

Opslaginstructies:

Bij de opslag moet een temperatuur tussen 0 en 25 °C worden aangehouden. Tegen zonlicht beschermen. Bij juiste opslag 1 jaar houdbaar. Te gebruiken tot: zie opdruk op het etiket achter het symbool .

Tijdens de opslag kan er in de oorspronkelijk 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.com in de rubriek 'Service/Downloads'.

Bij reglementair gebruik is het product onschadelijk in de zin van de toepasselijke richtlijnen voor de verwerking van voedingsmiddelen.

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

MB 1101/3-1
Versie: 08/2023