



Alkalisch reinigingsmiddel voor de levensmiddelenindustrie

Vloeibaar concentraat

Toepassingsgebied:

- Reiniging van productie-installaties, containers, tanks, leidingen, verwarmingstoestellen en separatoren door middel van automatische CIP-processen of een circulerend proces in de levensmiddelenindustrie.

Werkingscapaciteit:

neomoscan FA 19 Z is een zeer alkalisch reinigingsmiddel op basis van tensiden, complexvormers en dispergatoren met de volgende eigenschappen:

- verwijdert vetten, eiwitten en andere organische verontreinigingen effectief;
- versterkt de reiniging door complexering van de waterhardheid;
- geschikt voor een hoge waterhardheid;
- een ontschuimend effect vanaf 40 °C en sproei- en spuitbaar;
- bevat geen fosfaten;
- geschikt voor roestvrij staal en alkalibestendige kunststoffen en afdichtingen;
- niet geschikt voor aluminium en lichtmetaallegeringen, koper, messing en non-ferrometaallegeringen evenals vertinde en verzinkte oppervlakken.

Toepassing en dosering:

- Reiniging van productie-installaties, containers, tanks, leidingen, verwarmingstoestellen en separatoren met behulp van geautomatiseerde CIP-processen of in een circulerend proces: de dosering bedraagt, afhankelijk van de toepassing, vervuilingsgraad en waterhardheid, 0,5 - 3,0 gewichtsprocent bij 40 - 135 °C
- Afhankelijk van de waterhardheid en vervuilingsgraad kunnen reinigingsmethodes met één fase worden toegepast.

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:

1 - 2 druppels fenolftaleïneoplossing met 0,1 N zoutzuur (HCl) aan een applicatieoplossing van 10 ml neomoscan FA 19 Z toevoegen en titreren tot de kleurverandering van rood naar kleurloos.

Gebruikte ml 0,1 N HCl x 0,09 = gewichtsprocent neomoscan FA 19 Z



Technische gegevens:

Hoe ziet het product eruit	Heldere, bruinachtige vloeistof
pH-waarde	12,7 (1 % in volledig ontzilt water, 20 °C)
Dichtheid	ca. 1,5 g/cm ³ (20 °C)
p-waarde	ca. 43 (verbruikte ml 0,1 N HCl bij titratie van 400 mg concentraat tegen fenolftaleïne)

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

MB 1204/3-1
Versie: 07/2023

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

Ingrediënten:

Ingrediënten voor reinigingsmiddelen
overeenkomstig EG-detergentiaverordening
648/2004:
< 5% niet-ionische tensiden, fosfonaten

Opslaginstructies:

Tijdens de opslag moet een temperatuur tussen 0 °C en 30 °C worden aangehouden. Bij juiste opslag 2 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.

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.

