



Alkalisch reinigingsmiddel voor de levensmiddelenindustrie

Vloeibaar concentraat

Toepassingsgebied:

- Reiniging van productie-installaties, reservoirs, tanks, leidingen, branders en separators in de levensmiddelenindustrie met behulp van geautomatiseerde CIP-processen resp. in circulatieprocessen

Werkingsspectrum:

neomoscan FA 19 Z is een sterk alkalisch reinigingsmiddel op basis van oppervlakteactieve stoffen, complexvormers en dispergeermiddelen met de volgende eigenschappen:

- Verwijdert doeltreffend vetten, eiwitten en ander organisch vuil
- Versterkt de reiniging door waterontharding
- Geschikt voor hoge waterhardheid
- Heeft een ontschuimend effect vanaf 40 °C en is sproei- en spuitbaar
- Bevat geen fosfaten
- Geschikt voor roestvrij staal en alkalibestendige kunststoffen en afdichtingen
- Niet geschikt voor aluminium en legeringen van lichte metalen, koper, messing en non-ferrometaallegeringen, alsook vertinde en gegalvaniseerde oppervlakken

Toepassing en dosering:

- Reiniging van productie-installaties, reservoirs, tanks, leidingen, branders en separators met behulp van geautomatiseerde CIP-processen resp. in circulatieprocessen: dosering naargelang van toepassing, waterhardheid en vervuiling bedraagt 0,5 - 3,0 gew.-% binnen een temperatuurbereik van 40 °C - 135 °C.
- Afhankelijk van de waterhardheid en vervuilingsgraad zijn reinigingsmethodes met één fase mogelijk.

Algemene aanwijzingen voor gebruik:

- Alleen voor commerciële toepassingen.
- Om productresten te voorkomen, moeten alle oppervlakken, en in het bijzonder oppervlakken die met levensmiddelen in contact kunnen komen, na iedere reinigings- en desinfectiebehandeling met drinkwater worden nagespoeld.
- Niet met andere producten mengen.
- Voordat u een ander product gebruikt, moet u het doseersysteem inclusief zuigslangen met water spoelen.
- Dosering uitsluitend uit de originele verpakking.
- Niet in geconcentreerde vorm gebruiken, uitsluitend in de gebruiksooplossing.
- De gebruiksaanwijzingen van de installatie- en apparaatfabrikanten moeten in acht worden genomen.
- De weigomatic doseersystemen resp. neomatik doseerapparatuur van Dr. Weigert maken een gecontroleerd, veilig en economisch gebruik mogelijk. Wij zijn een gespecialiseerd bedrijf volgens de WHG (Duitse wet op de waterhuishouding). Wij ontwerpen, installeren en onderhouden centrale en decentrale doseerinstallaties afgestemd op de respectieve omstandigheden en eisen.

Concentratiebepaling:

10 ml neomoscan FA 19 Z-gebruiksooplossing wordt na toevoeging van 1 - 2 druppels fenolfthaleïneoplossing met 0,1 N zoutzuur (HCl) tot de kleuromslag van rood naar kleurloos getitreerd.
Verbruikte ml 0,1 N HCl x 0,09 = gew.-% neomoscan FA 19 Z



Technische gegevens:

Verschijningsvorm	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)

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

MB 1204/3-1
Versie: 11/2025

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

Ingrediënten:

Ingrediënten voor reinigingsmiddelen overeenkomstig Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia:

< 5 % niet-ionische oppervlakactieve stoffen, fosfonaten

Aanwijzingen voor opslag:

Bij de opslag moet een temperatuur tussen 0 °C en 30 °C worden aangehouden. Bij correcte opslag is het product 2 jaar houdbaar. Te gebruiken tot: zie vermelding op het etiket na het symbool .

Tijdens de opslagperiode kan in de originele afgesloten verpakkingen een kleurverandering optreden. Dit heeft geen invloed op de specifieke gebruikseigenschappen van het product.

Gevaar- en veiligheidsinstructies:

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

Bij gebruik volgens de voorschriften is het product onschadelijk in de zin van de toepasselijke richtlijnen voor de verwerking van levensmiddelen.

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.

