



Alkalisch reinigingsmiddel voor de levensmiddelenindustrie

Vloeibaar concentraat

Toepassingsgebied:

- Reiniging van productie-installaties, reservoirs, tanks, leidingen, verwarmingstoestellen en afscheiders met behulp van geautomatiseerde CIP-processen resp. in circulatieprocessen in de levensmiddelenindustrie, bijv. in de delicatessen-, zoetwaren-, vlees- en melkverwerkende industrie.
- Reiniging van herbruikbare transportbakken en containers in reinigingsinstallaties.

Overzicht van prestaties:

neomoscan FA 2036 is een sterk alkalisch reinigingsmiddel. Het bevat complexvormers, dispergeermiddelen en oppervlakteactieve stoffen, en heeft de volgende eigenschappen:

- Verwijdert doeltreffend vetten, eiwitten en ander organisch vuil
- Met dispergerende en complexerende werking
- Met grote vuilopnamecapaciteit en een uitgesproken vuilbindend vermogen
- Ontschuimende werking vanaf 30 °C
- Sproei- en spuitbaar
- Bevat geen fosfaten
- Opgenomen in de FiBL-lijst voor biologische productie in Duitsland
- Geschikt voor roestvrij staal en alkalibestendige kunststoffen en afdichtingen
- Niet geschikt voor aluminium en legeringen van lichte metalen, koper, messing en legeringen van non-ferrometalen, alsook vertinde en gegalvaniseerde oppervlakken

Toepassing en dosering:

- Reiniging van productie-installaties, reservoirs, tanks, leidingen, verwarmingstoestellen en afscheiders met behulp van geautomatiseerde CIP-processen resp. in circulatieprocessen: naargelang van de toepassing, de waterhardheid en de vervuilingsgraad bedraagt de gebruikconcentratie 0,5 - 3,0 gew.-% bij temperaturen van 70 °C tot 85 °C.
- Reiniging van herbruikbare transportbakken en containers in reinigingsinstallaties: 0,2 - 0,5 gew.-% bij temperaturen van 50 °C tot 65 °C.

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 ontsmettingsbehandeling 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 als concentraat gebruiken - uitsluitend in de gebruikoplossing.
- 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 plannen, installeren en onderhouden centrale en decentrale doseerinstallaties afgestemd op de respectieve omstandigheden en eisen.

Concentratiebepaling:

10 ml neomoscan FA 2036-gebruikoplossing wordt na toevoeging van 1 - 2 druppels fenolftaleïneoplossing 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 2036

Technische gegevens:

Verschijningsvorm	Heldere, bruinachtige vloeistof
pH-waarde	12,5 (1 % in volledig onthard water, 20 °C)
Dichtheid	ca. 1,5 g/cm ³ (20 °C)
p-waarde	ca. 44 (verbruikte ml 0,1 N HCl bij titratie van 400 mg concentraat tegen fenolftaleïne)

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

Ingrediënten:

Ingrediënten voor reinigingsmiddelen overeenkomstig Verordening (EG) 648/2004 betreffende detergenten:
< 5 % fosfonaten, niet-ionische oppervlakteactieve stoffen

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.

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

MB 1210/3-1
Versie: 02/2022