



Alkalisch reinigingsmiddel voor de levensmiddelenindustrie

Vloeibaar concentraat

Toepassingsgebied

- Reiniging van productie-installaties, reservoirs, tanks en leidingen met behulp van geautomatiseerde CIP-processen resp. in circulatieprocessen in de levensmiddelenindustrie
- Reiniging en ontvetting van oppervlakken zoals vloeren, machine- en installatieonderdelen als ook productie-installaties met behulp van hogedruk- en stoomreinigers.
- Handmatige reiniging bijv. veegprocedures

Werkingspectrum

neomoscan FA 6 is een alkalisch reinigingsmiddel dat oppervlakreactieve stoffen bevat en de volgende eigenschappen heeft:

- Verwijdert krachtig zelfs hardnekkige vetafzettingen en ander organisch vuil.
- Schuimarm, dus geschikt om te spuiten en over te pompen
- In gebruikoplossingen zorgt dit product ervoor dat de bij de reiniging opgenomen oliën en vetten snel afscheiden, bijgevolg is het bijzonder interessant voor alle zones waarvan het proceswater door een olie- resp. vetafscheider loopt.
- Hoge bestendigheid tegen hard water
- Ondersteunt de verwijdering van etiketten en lijmresten uit het spoelwater.
- Geschikt voor roestvrij staal en alkalibestendige kunststoffen en afdichtingen
- Niet geschikt voor aluminium in geconcentreerde vorm, bij gebruikoplossingen moet de geschiktheid vooraf worden getest.
- Bij messing, koper en legeringen van non-ferrometalen moet vooraf een test worden uitgevoerd.

Toepassing en dosering

- Reiniging van productie-installaties, reservoirs, tanks en leidingen met behulp van geautomatiseerde CIP-processen resp. in circulatieprocessen: naargelang van de toepassing, de waterhardheid en de vervuilingsgraad bedraagt de gebruikconcentratie 0,5 - 5,0 gew.-% bij temperaturen van 40 °C tot 80 °C.
- Reiniging met behulp van hogedruk- en stoomreinigers: naargelang van de toepassing, de waterhardheid en de vervuilingsgraad bedraagt de gebruikconcentratie 0,5 - 5,0 gew.-% bij temperaturen van 40 °C tot 80 °C.
- Handmatige reiniging bijv. veegprocedures: naargelang van de toepassing, de waterhardheid en de vervuilingsgraad bedraagt de gebruikconcentratie 5 - 10 gew.-% bij temperaturen van 20 °C tot 60 °C.
- Toepassing ter ondersteuning van de verwijdering van etiketten en lijmresten: max. 100 gew.-% neomoscan FA 6 bij kamertemperatuur op de etiketten en lijmresten aanbrengen, 5 min. laten inwerken. Aansluitend de etiketten en lijmresten aftrekken/afvegen.

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.



- 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 6-gebruiksooplossing wordt na toevoeging van 1 - 2 druppels fenolftaleïneoplossing met 0,1 N zoutzuur tot de kleuromslag van rood naar kleurloos getitreerd.

Verbruikte ml 0,1 N HCl x 0,62 = gew.-%
neomoscan FA 6

Technische gegevens

Verschijningsvorm	heldere, bruinachtige vloeistof
pH-waarde	12,1 (1 % in gedemineraliseerd water, 20 °C)
Dichtheid	ca. 1,1 g/cm ³ (20 °C)
p-waarde	ca. 6,5 (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 detergents:

< 5 % anionische en niet-ionische oppervlakteactieve stoffen, fosfaten, polycarboxylaten

Aanwijzingen voor opslag

Bij de opslag moet een temperatuur tussen 0 °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 .

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.nl in de rubriek "Service en Downloads".

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

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

MB 5212/3-1
Versie: 05/2023

