neomoscan® S 11

Alkalisch reinigingsmiddel voor de levensmiddelenindustrie

Vloeibaar concentraat

Toepassingsgebied

- Reiniging van oppervlakken, vloeren, wanden en reservoirs alsook van productie- en vulinrichtingen in de levensmiddelenindustrie met behulp van lagedruk- en schuimreinigers en via de veegprocedure

Werkingsspectrum

neomoscan S 11 is een alkalisch, actief schuimend reinigingsmiddel dat de volgende eigenschappen heeft:

- Verwijdert doeltreffend organische resten zoals dierlijke en plantaardige vetten en eiwitten.
- Sterk schuimend
- Vrij van actief chloor
- Geschikt voor roestvrij staal, normaal staal alsook alkalibestendige kunststoffen en afdichtingen
- Niet geschikt voor aluminium en legeringen van lichte metalen, koper, messing en non-ferrometaallegeringen, alsook vertinde en gegalvaniseerde oppervlakken
- Bij gelakte en geverfde oppervlakken moeten vooraf tests worden uitgevoerd.

Toepassing en dosering

- Handmatige reiniging alsook reiniging met behulp van lagedruk- en schuimreinigers: naargelang van vervuiling, waterhardheid en toepassing bedraagt de gebruiksconcentratie 1,0 - 3,0 gew.-% binnen een temperatuurbereik van 20 °C - 50 °C.
- In bijzondere hardnekkige situaties kan de concentratie tot max. 10 gew.-% worden verhoogd.

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 gebruiksoplossing.
- 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 S 11-gebruiksoplossing 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 0,24 = gew.-% neomoscan S 11

neomoscan® S 11

Technische gegevens

Verschijningsvorm	Bruinachtige vloeistof
pH-waarde	12,9 (1 % in volledig ontzilt water, 20 °C)
Dichtheid	ca. 1,3 g/cm³ (20 °C)
p-waarde	ca. 17 (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 % anionische oppervlakteactieve stoffen

5 - 15 % niet-ionische oppervlakteactieve stoffen

Aanwijzingen voor opslag

Bij de opslag moet een temperatuur tussen -20 °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.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 alleen volledig leeg en afgesloten verwijderen. Voor het verwijderen van productresten verwijzen we naar het veiligheidsinformatieblad.

MB 220/3-1
Versie: 07/2026

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.

DR. WEIGERT
Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG
Mühlenhagen 85 • D-20539 Hamburg
Tel.: +49-40-7 89 60-0
Fax: +49-40-7 89 60-120
info@drweigert.de
www.drweigert.de