

# neomoscan<sup>®</sup> S 13

Alkalisch reinigingsmiddel voor de levensmiddelenindustrie



## Eigenschappen:

neomoscan S 13 is een poedervorming, sterk alkalische schuimreiniger. Een hoge alkaliteit in combinatie met speciaal, schuimvormende bevochtigers zorgt voor een snelle penetratie van het reinigingsmiddel in sterk aangekoekte, verkoelde vet- en eiwithoudende afzettingen.

Ook hardnekkig vervuilde afzettingen worden in oplossing gebracht en in de reinigungsoplossing geemulgeerd en gedispergeerd. De speciale complexvormers in de reinigungsoplossingen van neomoscan S 13 maken het product geschikt voor gebruik in water met een hoge hardheid, waarbij aan de schuimwerking niet wordt ingeboet.

Chroomnikkelstaal, normaal staal en alkali-bestendige kunststoffen worden door de reinigungsoplossingen van neomoscan S 13 niet aangetast. Het product is niet geschikt voor toepassing op Aluminium, non-ferro metalen, alsmede vertinde en verzinkte oppervlakken.

## Toepassingsgebieden:

neomoscan S 13 is inzetbaar voor verwijdering van extreem hoge vervuilingen. Het product is bij uitstek geschikt voor de reiniging van kook- en rookkasten uit r.v.s.

*De hierboven genoemde informatie heeft uitsluitend betrekking voor industriële toepassingen.*

## Dosering:

Afhankelijk van het type procesapparatuur wordt neomoscan S 13 in een gebruikconcentratie van 3 – 5 % d.m.v. hiertoe geschikte sproei- of hogedruk reinigungsapparatuur op de te reinigen oppervlakken aangebracht.  
Temperatuur: 60 – 80 °C.

Aanbevolen wordt een contacttijd van ca. 30 minuten, gedurende welke tijd de oplossing in een dampige atmosfeer wordt gecirculeerd. Voor de verwijdering van extreem sterke rookhars- en vetafzettingen kan een hogere concentratie van 5 – 10 % worden ingezet. Onder een verhoogde temperatuur worden de wanden van de rookkasten met de reinigungsoplossing ingesproeid en na ca. 10 – 15 minuten inwerkingstijd, herbewerkt met een verdunde oplossing.

Werkmaterialen uit roestvrijstaal- en alkali-bestendige kunststoffen in de vlees- en visindustrie worden, op een door het bedrijf zelf vastgestelde inwerkingstijd, in een dompelbad voor het inweken gelegd en aansluitend met water afgespoeld.

Kookketels uit r.v.s., worden na een voorspoeling met water van 60 – 80 °C gevuld, waaraan 1 – 3 % neomoscan S 13 is toegevoegd. Na een inwerkingstijd van 30 – 60 minuten volgt een naspoeing met ruim voldoende water.

*Oppervlakken die, na reiniging- desinfectie met levensmiddelen in aanraking komen, dienen zonder uitzondering met water van drinkwaterkwaliteit grondig te worden nagespoeld.*

*neomoscan S 13 dient niet met andere producten te worden gemixed.*

## Analyse:

voeg aan 10 ml gebruikoplossing 2 druppels fenolftaleïne toe en titreer met 0,1 N HCL tot kleuromslag van rood naar kleurloos.

Het verbruikte aantal ml 0,1 N HCL x factor: 0,059 = % neomoscan. S 13



**DR. WEIGERT**

Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG  
Mühlentagen 85, D – 20539 Hamburg

Telefon: (040) 789 60-0  
Telefax: (040) 789 60-120

E-Mail: [info@drweigert.de](mailto:info@drweigert.de)  
Internet: [www.drweigert.de](http://www.drweigert.de)

Vertegenwoordiger voor Nederland:

T.W.N.-International B.V. Hoge Rijndijk 93 - 2382 AC Zoeterwoude - Nederland.

Tel.: (\* 31) 0 71 589 7679 - Fax: (\* 31) 0 71 589 6626

E-Mail: [info@twn-int.nl](mailto:info@twn-int.nl) Internet: [www.twn-int.nl](http://www.twn-int.nl)

With the above information, which is appropriate to our current knowledge we describe our product regarding possible safety necessities, but we do not involve any quality description or promise certain properties.

# neomoscan<sup>®</sup> S 13

Alkalisch reinigingsmiddel voor de levensmiddelenindustrie



## Produktgegevens:

Voorkomen: wit, fijn poeder  
Stortgewicht: 1285 g/l  
pH (1 %-ig in onthard water) ca 13  
P-getal: (verbruikt aantal ml 0,1 N HCL bij een titratie van 400 mg geconcentreerd Product tegen fenolftaleïne) ca. 68

## Basiscomponenten:

Volgens EG- aanbeveling:  
< 5 % fosfaat, anionogene tenside

## Opslagstabiliteit:

Temperatuur: 0 – 30 °C

## Gevarenidentificaties/ veiligheidsvoorschriften:

Inschaling en karakterisering is conform de richtlijnen 99/45 EC voor de toebereiding Van het geconcentreerde product.

### Gevarensymbool:

C - bijtend  
bevat Natriumhydroxide

### Gevarenidentificatie:

R 35 - Veroorzaakt ernstige brandwonden

### Veiligheidsvoorschriften:

S 23 - Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen  
S 26 - Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.  
S 27 - Verontreinigende kleding onmiddellijk uittrekken.  
S 28 - Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water.  
S 36/37/39 - Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/voor het gezicht.  
S 45 - Ingeval van ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen ( indien mogelijk etiket of product-informatieblad tonen ).

MB 2-1 (NL)  
04/05



**DR. WEIGERT**

Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG  
Mühlentagen 85, D – 20539 Hamburg

Telefon: (040) 789 60 -0  
Telefax: (040) 789 60 – 120

E-Mail: info@drweigert.de  
Internet: www.drweigert.de

Vertegenwoordiger voor Nederland:

T.W.N.-International B.V. Hoge Rijndijk 93 - 2382 AC Zoeterwoude - Nederland.

Tel.: (\* 31) 0 71 589 7679 - Fax: (\* 31) 0 71 589 6626

E-Mail: info@twn-int.nl Internet: www.twn-int.nl

With the above information, which is appropriate to our current knowledge we describe our product regarding possible safety necessities, but we do not involve any quality description or promise certain properties.