

neomoscan[®] M 1000

Vloeibaar, alkalisch reinigings- en desinfectiemiddel.
Toelatingsnummer: 6258 N



Eigenschappen:

neomoscan M 1000 is een vloeibaar, schuimvrij, alkalisch, gecombineerd reinigings- en desinfectiemiddel voor gebruik in de levensmiddelenindustrie.

Toepassingsgebieden:

Toegestaan uitsluitend als middel ter bestrijding van bacteriën (excl. bacteriesporen) en gisten in gesloten systemen op plaatsen waar eet- en drinkwaren worden bereid, behandeld of bewaard (opslag- en transporttanks, buissystemen, meng- en vulinstallaties, CIP installaties).

Als gecombineerd – reinigings- en desinfectiemiddel wordt neomoscan M 1000 ingezet in alle gangbare processystemen in de voedingsmiddelensector.

Sterk verontreinigde apparatuur vooraf grondig reinigen met een geschikt reinigingsmiddel en vervolgens afspoelen met schoon water. Overtollig water verwijderen. Licht verontreinigde systemen kunnen met dit gecombineerde reinigings- en desinfectiemiddel in één gang worden behandeld.

De samenstelling van neomoscan M 1000 maakt het product geschikt voor toepassing op materialen als: roestvrijstaal, normaal staal, messing, koper, glasemaille en alkalibestendige kunststoffen.

Rubber-afdichtingen worden niet aangetast.

Daarvan uitgesloten zijn materialen uit: aluminium, aluminiumlegeringen, verzinkte materialen en non-ferro metalen.

Het product is uitsluitend bedoeld voor industriële toepassingen.

Dosering:

Het middel is bestemd voor de gecombineerde reiniging en desinfectie van procesapparatuur in de levensmiddelenindustrie.

Gebruiksconcentratie:

afhankelijk van de vervuilingsgraad : 0,5 - 2 % ;temperatuur: 40 – 85 °C

De oplossing gedurende minimaal 15 minuten laten circuleren.

Iedere reinigingscyclus dient gevolgd te worden door een naspoeling met water (drinkwaterkwaliteit) gedurende 15 minuten.

Bij het omgaan met desinfectiemiddelen is voorzichtigheid geboden !.

Aanbevolen wordt vóór gebruik steeds de productinformatie- en aanduidingen te lezen.

neomoscan M 1000 dient niet met andere producten gemengd te worden.

Dosering en controle van de gebruiksooplossing kan worden geautomatiseerd met behulp van van: weigomatic[®] controle – en doseerapparatuur in combinatie met het speciaal daarvoor ontwikkelde concept: W - DOS.

Analyse:

Aan 10 ml neomoscan M 1000 worden 2 druppels van een 3%-ige waterstofperoxide-oplossing toegevoegd, dan kort geschud, gevolgd met een toevoeging van 1 – 2 druppels Phenolftaleïne.

Vervolgens wordt met 0,1 N HCL getitreerd tot kleuromslag van rood naar kleurloos.

Het aantal verbruikte ml 0,1 HCL x 0,5 = % neomoscan M 1000

Produktgegevens:

Voorkomen:

heldere geelgroene vloeistof

S.G. (20 °C):

1,21 g/cm³

pH (in 1% onthard water):

ca. 12,3

P-waarde (verbruikte ml 0,1 N HCL bij titratie van 400 mg

geconcentreerd product met phenolftaleïne): ca. 8

Actief chloorgehalte in een 1%-ige oplossing: ca. 350 mg / l



Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG
Mühlenhagen 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.

neomoscan[®] M 1000

Vloeibaar, alkalisch reinigings- en desinfectiemiddel.
Toelatingsnummer: 6258 N



Basiscomponenten:

Volgens EG-richtlijn : 648 / 2004
< 5% fosfaten

Werkzame stoff: natriumhypochloriet Gehalte: 45 g/l (als actief chloor)
Andere zeer giftige, giftige, bijtende of schadelijke stoffen: Kaliumhydroxide

Opslagstabiliteit:

Opslagtemperatuur: 0 - 25 °C.
Onder deze omstandigheden is het product: 1 jaar houdbaar.

Gevarenidentificaties / Veiligheidsvoorschriften:

Inschaling en karakterisering conform de richtlijnen: 99 / 45 / EC voor het geconcentreerde product.

Gevarensymbool: C - bijtend

Bevat: Kalium- en natriumhydroxide, natriumhypochlorietoplossing (1-5% actieve chloor)

Gevarenaanwijzingen:

R 35 - Veroorzaakt ernstige brandwonden.

Veiligheidsvoorschriften:

S 23 - Damp/spuitnevel niet inademen.

S 26/27/28 - Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen. Na contact met de huid, alle besmette kleding onmiddellijk uittrekken en de huid onmiddellijk wassen met veel water.

S 36/37/39: - Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

S 45 - Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

Vormt vergiftige gassen in contact met zuren.

Aanvullende informatie m.b.t. veiligheidsvoorschriften zijn te vinden onder: www.twn-int.nl , onder de rubriek reinigsmiddelen.

MB 2-1 (NL)
02/06



Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG
Mühlenhagen 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.