

neodisher[®] LM 3

reinigingsmiddel

Dr. Weigert Nederland BV

Postbus 865

9400 AW ASSEN

Tel.: 0592 319 393

Fax: 0592 310 117

e-mail: info@drweigert.nl

web site: www.drweigert.nl

BELANGRIJKSTE TOEPASSINGSGBIED:

Handmatige en machinale reiniging van glaswerk en toebehoren in medische, biologische en waterlaboratoria alsmede in laboratoria in de fosfaat- en metaalindustrie.

EIGENSCHAPPEN:

- Alkalisch middel
- Fosfaatvrij; het geconcentreerde product bevat minder dan 50 ppm P₂O₅.
Een oplossing van 2% neodisher[®] LM3 in gedestilleerd water bevat minder dan 1 ppm P₂O₅: daarom is neodisher[®] LM3 bijzonder geschikt voor de reiniging van laboratoriumglas in water-, fosfaat- en metaallaboratoria en laboratoria waarin enzymatische en serologische onderzoeken plaatsvinden.
- Bevat hoogactieve, schuimarme bevochtigingmiddelen waardoor een uitstekend reinigingsresultaat bij alle soorten van vervuiling zoals bloed, eiwit, voedingsresten, anorganische en organische resten en zelfs vervuilingen met radioactieve bestanddelen
- Vanwege de schuimarme samenstelling kan neodisher[®] LM3 voor de voorreiniging gebruikt worden, waarna – zonder tussenspoeling – de machinale hoofdreiniging kan plaatsvinden
- Omdat zich door de schuimarme samenstelling geen schuimlaag vormt is neodisher[®] LM 3 eveneens geschikt voor (laboratorium)glaswerk zoals viscositeitsmeters of pipetten
- Algemeen gebruikte materialen en laboratoriumbenodigdheden van glas, keramiek, roestvast staal en kunststoffen worden ook bij hoge concentraties niet aangetast

DOSERING/GEBRUIK:

- In dompelbad:

Bij *normale* verontreiniging: **20** ml/l

Bij *sterke* verontreiniging: **50** ml/l

Bij *extreme* verontreiniging: **200** ml/l

Inwerktijd: 2 – 5 uur (indien nodig 's nachts laten overstaan)

- Ultrasoon reiniging: **2 – 20** ml/l

- Dosering in speciale reinigingsmachines:

Pipetten : **5 – 50** ml/l afhankelijk van behandeling of voorreiniging

Viscositeitsmeters : **5 – 50** ml/l

Laboratoriumglaswerk : **5 – 10** ml/l

Geen voorwerpen behandelen die *gevoelig* zijn voor *wasactieve* stoffen en/of *alkaliën*

Bovengenoemde gegevens werden met de meeste zorg samengesteld op basis van huidige kennis en ervaring. Dit trekt niet tot de vrijstelling van de gebruiker om de producten zelf aan tests en onderzoeken te onderwerpen. Aangezien het gebruik van bovengenoemde(e) product(en) buiten onze controle plaatsvindt kan Dr. Weigert Nederland B.V. niet aansprakelijk worden gesteld voor schade, in welke vorm dan ook, als gevolg van een onjuiste toepassing. Op de producteigenschappen kunnen geen wettelijke garanties worden afgegeven.

PRODUCT-INFORMATIEBLAD

neodisher[®] LM 3

reinigingsmiddel

Dr. Weigert Nederland BV

Postbus 865

9400 AW ASSEN

Tel.: 0592 319 393

Fax: 0592 310 117

e-mail: info@drweigert.nl

web site: www.drweigert.nl

NB:

NIET GESCHIKT voor *aluminium*, *eloxaal* en *lichtmetaal legeringen*.

Gebruiksooplossing na afloop goed *wegspoelen* (bij voorkeur met *RO-* of *demiwater*)

Niet vermengen met andere producten!

Alleen voor **beroepsmatig** gebruik!

PRODUCTGEGEVENS:

Verschijningsvorm:	vloeibaar
S.g. (bij 20 °C):	1,1 g/ cm ³
pH (in gedemineraliseerd water bij 20 °C) 20 – 200 ml/l:	11,7 – 13,6
Viscositeit (concentraat, 20 °C):	< 10 mPas
Houdbaarheid:	48 maanden (zie opslagcondities!)

SAMENSTELLING (conform EG detergentenrichtlijn 648/2004):

- < 5 % amfotere tenside
- 5 – 15 % NTA

HANTERING EN OPSLAG:

Advies voor veilig hanteren:	De gebruikelijke zorgvuldigheid in acht nemen die voor het omgaan met chemie en reinigingsmiddelen gelden. Bij correct gebruik zijn verder geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.
Opslag:	Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.
Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag:	-
Minimum / maximum temperatuur:	zie etiket.
Overig:	Niet blootstellen aan direct zonlicht. Reageert met : Zuur, geconcentreerd.

GEGEVENS T.B.V. WEGTRANSPORT (ADR):

UN nummer:	1814
	KALIUMHYDROXIDE, OPLOSSING
Klasse: 8	Verpakkingsgroep: II

Bovengenoemde gegevens werden met de meeste zorg samengesteld op basis van huidige kennis en ervaring. Dit trekt niet tot de vrijstelling van de gebruiker om de producten zelf aan tests en onderzoeken te onderwerpen.
Aangezien het gebruik van bovengenoemde(e) product(en) buiten onze controle plaatsvindt kan Dr. Weigert Nederland B.V. niet aansprakelijk worden gesteld voor schade, in welke vorm dan ook, als gevolg van een onjuiste toepassing.
Op de producteigenschappen kunnen geen wettelijke garanties worden afgegeven.

PRODUCT-INFORMATIEBLAD

neodisher[®] LM 3

reinigingsmiddel

Dr. Weigert Nederland BV

Postbus 865

9400 AW ASSEN

Tel.: 0592 319 393

Fax: 0592 310 117

e-mail: info@drweigert.nl

web site: www.drweigert.nl

BIJZONDERE GEVAREN EN VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN VOOR HET GECONCENTREERDE PRODUCT:

Classificatie volgens richtlijn 99/45/EC		
Gevarensymbool:	C	bijtend
	Bevat:	kaliumhydroxide 2 – 5 %
Bijzondere gevaren:	R 34	Veroorzaakt brandwonden.
Veiligheidsaanbevelingen:	S 26	Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
	S 27	Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
	S 28	Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water
	S36/37/39	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 hem dit etiket tonen).
	Lege verpakkingen alleen afvoeren als ze grondig zijn uitgespoeld en afgesloten zijn. Voor het afvoeren van achtergebleven product: zie het Veiligheids Informatieblad.	

WATERBEZWAARLIJKHEID (VLGS ABM):

Concentraat + Gebruiksoplossing:	Weinig schadelijk voor in water levende organismen
Saneringsinspanning:	B

VERPAKKING(EN):

Bestelnummer:	Verpakkingsvorm:
440030	10 L

Versie: 13-09-2011 (vervangt versie: 08-08-2008)

Hiermee vervallen alle voorgaande uitgaven.

Wijzigingen, in welke vorm dan ook, voorbehouden; zie voor de meest actuele versie onze website

www.drweigert.nl !

Bovengenoemde gegevens werden met de meeste zorg samengesteld op basis van huidige kennis en ervaring. Dit trekt niet tot de vrijstelling van de gebruiker om de producten zelf aan tests en onderzoeken te onderwerpen. Aangezien het gebruik van bovengenoemde(e) product(en) buiten onze controle plaatsvindt kan Dr. Weigert Nederland B.V. niet aansprakelijk worden gesteld voor schade, in welke vorm dan ook, als gevolg van een onjuiste toepassing. Op de producteigenschappen kunnen geen wettelijke garanties worden afgegeven.