

# neodisher<sup>®</sup> LM 3

Alkaliczny środek myjący do ręcznego i maszynowego mycia szkła laboratoryjnego – Płynny koncentrat



## Obszary zastosowania:

Do ręcznego i maszynowego mycia szkła laboratoryjnego w laboratoriach medycznych i biologicznych, laboratoriach badania wody oraz laboratoriach przemysłu fosforowego i metalowego.

## Właściwości:

neodisher LM 3 zapewnia doskonały efekt myjący dzięki wysoko aktywnym, niskopianowym środkom zwilżającym, w przypadku wszystkich rodzajów pozostałości, jak np. krew, białko, resztki żywnościowe, pozostałości organiczne i nieorganiczne oraz pozostałości ze składnikami radioaktywnymi.

Ze względu na formułę niskopianową neodisher LM 3 można stosować do ręcznego mycia wstępnego, bez dodatkowego płukania pośredniego przed maszynowym myciem głównym.

neodisher LM 3 można stosować również do maszynowego mycia szkła laboratoryjnego. Ze względu na niskie działanie pianowe nadaje się szczególnie do zastosowania w specjalnych myjniach np. do lepkościomierzy lub pipet.

neodisher LM 3 nie zawiera fosforanów. Koncentrat zawiera mniej niż 50 ppm P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>. 2 % roztwór neodisher LM 3 w wodzie destylowanej zawiera mniej niż 1 ppm P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>. Dlatego nadaje się szczególnie do mycia szkła laboratoryjnego w laboratoriach badania wody, przemysłu fosforowego i metalowego, oraz laboratoriach, w których prowadzi się badania enzymatyczne i serologiczne.

Odpowiedni do wyposażenia laboratoryjnego ze szkła, ceramiki, stali nierdzewnej i tworzyw sztucznych. Nieodpowiedni do aluminium, anodowanego aluminium i stopów metali lekkich.

## Użycie i dozowanie:

W kąpeli zanurzeniowej:

normalne zabrudzenia:	20 ml/l (2 %)
silniejsze zabrudzenia:	50 ml/l (5 %)
bardzo silne zabrudzenia:	200 ml/l (20 %)
czas kontaktu:	2 - 5 godzin, ew. przez noc

W kąpielach ultradźwiękowych: 2 – 20 ml/l (0,2 - 2 %)

### W specjalnych myjniach przez urządzenia dozujące:

pipety:	5 – 50 ml/l (0,5 - 5 %)	w zależności od procedury lub wstępnego mycia
lepkościomierze:	5 – 50 ml/l (0,5 - 5 %)	
szkło laboratoryjne:	5 – 10 ml/l (0,5 - 1 %)	

Nie poddawać obróbce wyposażenia i sprzętów wrażliwych na środki powierzchniowo czynne i alkalia.

Roztwór roboczy neodisher LM 3 muszą być całkowicie spłukane wodą (zalecana woda zdemineralizowana).

Przed zmianą produktu należy przepłukać wodą system dozujący wraz z węzami zasysającymi. Należy przestrzegać zaleceń producentów myjni.

Nie mieszać z innymi produktami. Wyłącznie do zastosowań profesjonalnych.

## Dane techniczne:

Gęstość (20 °C):	1,1 g/cm <sup>3</sup>
Wartość pH- (w wodzie demi, 20 °C)	20 – 200 ml/l: 12,3 - 13,3
Lepkość (koncentrat, 20 °C):	< 10 mPa s
Współczynnik miareczkowania :	1,6

## Skład:

Zawartość składników według Rozporządzenia WE 648/2004 w sprawie detergentów:  
< 5 % amfoteryczne środki powierzchniowo czynne

## Magazynowanie:

Chronić przed mrozem. Przechowywać w temperaturach od 0 do 30 °C. Przy prawidłowym magazynowaniu trwałość produktu wynosi 2 lata od daty produkcji.

## Rodzaje zagrożeń i środki ostrożności:

Informacje dotyczące bezpieczeństwa i ochrony środowiska znajdują się w karcie charakterystyki dostępnej na stronie [www.drweigert.pl](http://www.drweigert.pl)

Zamknięte opakowania należy usuwać jako odpady tylko po całkowitym opróżnieniu. Usuwanie resztek produktu według zaleceń zamieszczonych w karcie charakterystyki.

MB 4400/2-3\_10.2014

PL 1.1 / 07.2019