

neomoscan® CP plus 500

Koncentrat substancji czynnych do przemysłu farmaceutycznego i kosmetycznego – płynny koncentrat



Obszary zastosowania:

neomoscan CP plus 500 jest środkiem wspomagającym proces mycia z użyciem alkalicznych środków myjących, używanym do czyszczenia układów produkcyjnych i napełniających we wszystkich systemach obiegowych i CIP oraz do mycia małych i zdemontowanych części maszyn w myjniach, jak również do dezodoryzacji i usuwania barwników. Wyłącznie do zastosowań profesjonalnych.

Właściwości:

neomoscan CP plus 500 jest środkiem wspomagającym proces mycia na bazie nadtlenu wodoru o następujących właściwościach:

- wzmacnia działanie myjące alkalicznych środków myjących dzięki działaniu utleniającemu
- wspomaga usuwanie silnych zabrudzeń
- skutecznie usuwa barwniki i substancje zapachowe
- nie zawiera środków powierzchniowo czynnych
- odpowiedni do materiałów i tworzyw sztucznych odpornych na utlenianie
- kompatybilność materiałowa zależy od zastosowanego alkalicznego produktu myjącego

Użycie i dozowanie:

neomoscan CP plus 500 stosowany jest w połączeniu z roztworami roboczymi wodorotlenku sodu lub z konfekcjonowanymi alkalicznymi środkami myjącymi serii neomoscan CP alka.

neomoscan CP plus 500 jest dozowany do alkalicznych roztworów roboczych w stężeniach 0,2 – 1% (wagowo) w temperaturach 60 – 85°C. Zaleca się przygotowanie środka w zbiorniku wstępnym do natychmiastowego zastosowania. Aby zapewnić optymalną skuteczność środka zaleca się ponowne dozowanie neomoscan CP plus 500 w przerwach.

Dokładne parametry stosowania powinny być potwierdzone praktycznymi badaniami.

Ze względu na wydzielanie tlenu i związany z tym wzrost ciśnienia, należy zapewnić wyrównanie ciśnienia w systemach zamkniętych.

Robocze roztwory neomoscan CP plus 500 muszą być całkowicie splukane wodą (zalecana woda zdemineralizowana).

Nie wolno mieszać neomoscan CP plus 500 z roztworami myjącymi zawierającymi aktywny chlor! Przed zmianą produktu należy przepłukać wodą system dozujący wyłącznie z węzłami zasysającymi. Nie mieszać z innymi produktami.

Należy przestrzegać zaleceń producentów myjni.

Zaleca się użycie automatycznych systemów dozowania typu weigomatic® dla bezpiecznego i ekonomicznego dozowania środka.

Określenie stężenia:

10 ml roztworu roboczego neomoscan CP plus 500 mieszać z 5 ml 5% jodku potasu oraz 5 ml 10% kwasu solnego. Po dodaniu 1-2 kropli 10% heptamolibdenianu amonu, miareczkować 0,1N tiosiarczanem sodu do zmiany koloru z brązowego na bezbarwny.

Ilość ml 0,1N tiosiarczanu sodu $\times 0,105 = \%$ (wagowo) stężenie neomoscan CP plus 500

Dane techniczne:

Wygląd:	bezbarwna ciecz
Gęstość (20°C):	ok. 1,06 g/cm ³
Wartość pH (1% w wodzie demi, 20°C):	ok. 2,8

Skład:

Zawartość składników według Rozporządzenia WE 648/2004 w sprawie detergentów: <5% fosfoniany, 5 – 15% środki wybielające na bazie tlenu (nadtlenuk wodoru).

Magazynowanie:

Przechowywać w temperaturach od 0 do 25°C.

Przy prawidłowym magazynowaniu okres trwałości wynosi 2 lata od daty produkcji. Data ważności produktu podana jest na etykiecie za symbolem

Rodzaje zagrożeń środki ostrożności:

Nie stosować koncentratu w formie nierozcieńczonej na substancje organiczne; nie łączyć z innymi skoncentrowanymi środkami myjącymi i dezynfekcyjnymi.

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

Informacje dotyczące bezpieczeństwa i ochrony środowiska znajdują się w karcie charakterystyki dostępnej na stronie www.drweigert.pl

MB 1003/2-2_08.2014

PL 4.0 / 07.2019