



Alkaliczny środek myjący dla przemysłu spożywczego

Płynny koncentrat

Obszary zastosowania:

- Czyszczenie instalacji produkcyjnych, pojemników, zbiorników i rur za pomocą zautomatyzowanych procesów CIP lub w procesie cyrkulacji w przemyśle spożywczym, takim jak np. przetwórstwo mleczarskie lub przemysł produkcji napojów
- Ręczne czyszczenie powierzchni poprzez wycieranie i inne procesy ręczne, stosowane w przemyśle spożywczym

Zakres działania:

neomoscan RD jest alkalicznym środkiem czyszczącym zawierającym aktywny chlor o następujących właściwościach:

- Skutecznie usuwa pozostałości organiczne, takie jak białko i tłuszcz
- Usuwa nawet uporczywe zabrudzenia
- Ma niepieniącą się formułę; nie zawiera środków powierzchniowo czynnych
- Szczególnie łagodny dla materiałów
- Odpowiedni do stali nierdzewnej, stali miękkiej, żelaza, aluminium, miedzi, mosiądzu, stopów metali lekkich i nieżelaznych, materiałów ocynowanych oraz tworzyw sztucznych i uszczelek odpornych na działanie alkaliów

Użycie i dozowanie:

- W przypadku czyszczenia za pomocą zautomatyzowanych procesów CIP lub w procesie cyrkulacji:
stężenie użytkowe zależne od zastosowania, twardości wody i stopnia zabrudzenia: 0,5 - 2,0% wagowo w temperaturach 40°C - 85°C
- Czyszczenie ręczne:
stężenie użytkowe zależne od zastosowania, twardości wody i stopnia zabrudzenia wynosi 0,5 - 5,0% wagowo

Ogólne wskazówki dotyczące zastosowania:

- Wyłącznie do zastosowań profesjonalnych.
- W celu usunięcia pozostałości produktu na powierzchniach – w szczególności tych, które mogą mieć kontakt z żywnością – po każdym czyszczeniu i dezynfekcji należy spłukać je wodą pitną.
- Nie mieszać z innymi produktami.
- Przed zmianą produktu system dozowania wraz z węzami ssącymi należy przepłukać wodą.
- Dozowanie tylko z oryginalnego pojemnika
- Nie stosować w koncentracji - do użycia tylko w postaci roztworu użytkowego
- Należy przestrzegać instrukcji obsługi producentów systemów i urządzeń.
- Systemy dozujące weigomatic lub urządzenia dozujące neomatik firmy Dr. Weigert umożliwiają kontrolowane, bezpieczne i ekonomiczne zastosowanie produktów. Jesteśmy firmą specjalistyczną, działającą zgodnie z WHG (niemiecką ustawą o gospodarce wodnej). Dostosowując się do odpowiednich warunków i wymagań, planujemy, instalujemy i konserwujemy centralne i zdecentralizowane systemy dozowania.

Oznaczanie stężenia:

Dodać 2 krople 3-procentowego roztworu nadtlenu wodoru do 10 ml roztworu użytkowego neomoscan RD, krótko wstrząsnąć i po dodaniu 1 – 2 kropli roztworu fenoloftaleiny miareczkować 0,1 N kwasem solnym (HCl) do momentu zmiany koloru z czerwonego na bezbarwny.

Zużyta liczba ml 0,1 N HCl $\times$ 0,4 = % stężenie wagowe neomoscan RD



Dane techniczne:

Wygląd	przezroczysta, żółtawa ciecz
Wartość pH	12,3 (1-procentowa oznaczona w wodzie demineralizowanej, 20°C)
Gęstość	ok. 1,3 g/cm ³ (20°C)
Wartość p	ok. 10 (liczba ml 0,1 N HCl zużyta przy miareczkowaniu 400 mg koncentratu w obecności fenoloftaleiny)
Zawartość aktywnego chloru	210 – 330 mg/l (w 1% roztworze użytkowym)

Jeżeli produkt używany jest zgodnie z zaleceniami, nie stanowi zagrożenia w rozumieniu dyrektyw dot. przetwórstwa spożywczego.

Pojemnik należy utylizować tylko zamknięty i po całkowitym opróżnieniu. Usuwanie pozostałości produktu: patrz karta charakterystyki substancji.

MB 1101/3-1
Stan na: 05/2023

Specyfikacja produktu może zawierać odmienne parametry kontrolne i jest dostępna na życzenie.

Skład:

Zawartość składników według Rozporządzenia w sprawie detergentów WE 648/2004:

< 5% fosfoniany, środki wybielające na bazie chloru

Wskazówki przechowywania:

Przechowywać w temperaturze od 0°C do 25°C. Chronić przed działaniem światła słonecznego. Przy prawidłowym przechowywaniu termin przydatności do użycia wynosi 1 rok. Najlepiej zużyć przed końcem: patrz nadruk na etykiecie za symbolem .

W czasie przechowywania w oryginalnie zamkniętych pojemnikach może dojść do przebarwień. Nie ma to wpływu na właściwości użytkowe produktu.

Rodzaje zagrożeń i środki ostrożności:

Informacje na temat bezpieczeństwa i ochrony środowiska można znaleźć w kartach charakterystyki. Są one dostępne na stronie www.drweigert.pl w rubryce „Pliki do pobrania”.

