

Jonmatic 400

Preparat do maszynowego mycia naczyń.

Opis

Jonmatic 400 jest płynnym preparatem do maszynowego mycia naczyń. Produkt skutecznie usuwa wszelkie zanieczyszczenia, zwłaszcza organiczne oraz spowodowane kawą i herbatą. Dzięki dużej zdolności wiązania jonów wapnia preparat nadaje się do wody o wysokiej twardości, jak również w przypadku dużych wahań twardości wody używanej do mycia. Można go stosować wszędzie tam, gdzie niepożądany jest zapach chloru.

Jonmatic 400 umożliwia bardzo szybkie i skuteczne wymycie nawet mocno zabrudzonych powierzchni naczyń. Przy przestrzeganiu przepisów użytkowania, może być stosowany do mycia naczyń wykonanych z: porcelany, szkła, stali szlachetnej i tworzyw sztucznych. Nadaje się do mycia naczyń wykonanych z ornamininy/melamininy. Nie nadaje się do mycia naczyń miedzianych, mosiężnych i aluminiowych.

Cechy

- skuteczne usuwanie wszelkich zanieczyszczeń, zwłaszcza organicznych;
- efektywne działanie w wodzie o wysokiej twardości;
- nie zawiera fosforanów;
- nie zawiera chloru;

Właściwości

Postać:	przezroczysta ciecz
Gęstość (w 20°C):	1,27 g/cm ³
pH (koncentrat, w 20°C):	>12

Powyższe właściwości reprezentują wartości typowe dla tego preparatu i mogą ulec zmianie. Nie należy ich traktować jako specyfikacji produktu.

Sposób użycia

Produkt dostępny w opakowaniach: kanister 5 L lub kanister 20 L.

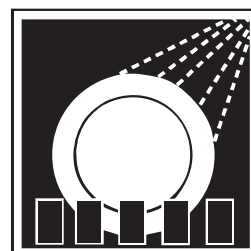
Jonmatic 400 stosuje się w temperaturach od 55 do 65°C w stężeniu 2,0 - 5,0 g/l, w zależności od twardości wody oraz stopnia i rodzaju zabrudzeń na mytych naczyniach. Automatyczne utrzymywanie stężenia na właściwym poziomie, zapewniają systemy dozujące firmy Diversey.

Uwaga: Produkt przeznaczony do profesjonalnego stosowania. Dokładny sposób użycia preparatu, dostosowany do Państwa potrzeb, określi nasz przedstawiciel handlowy.

Instrukcja miareczkowania

Odczynniki: 0.1N roztwór kwasu solnego
roztwór fenoloftaleiny

Sprzęt: kolba stożkowa „Erlenmeyera” pojemność: 250 ml
cylinderek



Jonmatic 400

Instrukcja miareczkowania - c.d.

Wykonanie: Cylinderkiem odmierzyć 50 ml badanego roztworu pobranego z maszyny do mycia naczyń i napełnić nim kolbę stożkową „Erlenmeyera”. Dodać 3 krople roztworu fenoloftaleiny i dokładnie wymieszać. Badany roztwór powinien zabarwić się na kolor ciemno różowy. Miareczkować 0.1N roztworem kwasu solnego, cały czas mieszając zawartością kolby, aż do momentu, gdy roztwór stanie się bezbarwny. Zanotować ilość mililitrów 0.1N roztworu kwasu solnego, zużytego do miareczkowania analizowanego roztworu preparatu.

Obliczenia: współczynnik miareczkowania: **0,54**
ilość zużytego (ml) kwasu solnego x **0,54** = stężenie preparatu **Jonmatic 400** w g/L.

Atesty, pozwolenia, opinie

- preparat **Jonmatic 400** posiada Świadectwo Jakości Zdrowotnej PZH nr HŻ/02231/01/2009 z 30 czerwca 2009 roku;

Postępowanie z odpadami

Zapobiegać przedostawaniu się nierozcieńczonego produktu do ścieków, wód powierzchniowych i wód gruntowych. Preparat zużyć w całości. Niewielkie ilości niewykorzystanego produktu rozcieńczyć wodą do stężenia najwyższej 1%, odprowadzać do kanalizacji. Większe ilości stężonego preparatu przekazywać do utylizacji specjalistycznej firmie. Opróżnione opakowania przepłukać dwukrotnie wodą i przeznaczyć do recyklingu.

Warunki przechowywania

Magazynować w pozycji pionowej, wyłącznie w oryginalnych, szczelnych i właściwie oznakowanych opakowaniach, w suchych i odpowiednio wentylowanych pomieszczeniach. Nie przechowywać poniżej 5°C i w wysokich temperaturach. Przechowywać z dala od źródeł ciepła, nie wystawiać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

Okres trwałości

2 lata od daty produkcji (data produkcji na opakowaniu).

Środki ostrożności

Po użyciu opłukać i wysuszyć ręce. Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy. Odzież zanieczyszczoną preparatem natychmiast zdjąć.

Podczas stosowania preparatu unikać wdychania aerozoli, w przypadku narażenia zapewnić dostęp świeżego powietrza, a w razie wystąpienia dolegliwości zapewnić pomoc lekarską. W przypadku utraty przytomności ułożenie i transport w stabilnej pozycji bocznej.

Podczas pracy z preparatem unikać zanieczyszczenia oczu i skóry. W przypadku polania się nierozcieńczonym preparatem zdjąć natychmiast zanieczyszczoną odzież, skórę zmyć wodą z mydłem i opłukać. W razie wystąpienia podrażnienia, zapewnić pomoc lekarską.

Zanieczyszczone oczy płukać z otwartą powieką przez kilka minut bieżącą wodą i zapewnić pomoc lekarską. W przypadku poknięcia wypłukać usta wodą, pić duże ilości wody. Natychmiast zapewnić pomoc lekarską.

Dodatkowe informacje odnośnie środków ostrożności wymaganych przy pracy z preparatem **Jonmatic 400**, ubocznych skutków stosowania, zasad udzielania pierwszej pomocy, bezpiecznego postępowania z odpadami produktu i opakowaniem znajdują się w karcie charakterystyki.