

Koncentrat substancji czynnych do kwasowych roztworów czyszczących w przemyśle spożywczym

płynny koncentrat

Obszary zastosowania:

Zwiększenie wydajności czyszczenia kwasowych roztworów (najlepiej tych powstałych na bazie kwasu azotowego), do mycia instalacji produkcyjnych i napełniających, podgrzewaczy, wyparek, separatorów, pojemników, zbiorników i rur za pomocą zautomatyzowanych procesów CIP lub w procesie cyrkulacji w przemyśle spożywczym takim jak np. przetwórstwo mleczarskie i przemysł napojów, a także w przemyśle piwowarskim.

Zakres działania:

doscan RV-S jest koncentratem substancji czynnych niezawierającym środków powierzchniowo czynnych o następujących właściwościach:

- Zwiększa skuteczność i szybkość czyszczenia, a tym samym umożliwia obniżenie wymaganej zawartości kwasu w roztworze czyszczącym.
- Ma działanie dyspergujące i kompleksujące
- Poprawia zwilżanie i przyspiesza usuwanie pozostałości
- Ma niepieniącą się formułę
- Może być mieszany w koncentracie ze stężonym kwasem azotowym (50 lub 52/53%), może być też dodawany do linii koncentratu.
- Obojętny na wszystkie materiały powszechnie stosowane w przemyśle spożywczym
- Kompatybilność materiałowa jest uzależniona od zastosowanego kwasowego roztworu czyszczącego

Użycie i dozowanie:

- doscan RV-S najlepiej stosować w połączeniu z roztworami kwasu azotowego.

- Czyszczenie za pomocą zautomatyzowanych procesów CIP lub w procesie cyrkulacji: stężenie w zależności od zabrudzenia, twardości wody i instalacji wynosi 0,1 – 0,3% (wagowo).

Ogólne wskazówki dotyczące zastosowania:

- Wyłącznie do zastosowań profesjonalnych.
- W celu usunięcia pozostałości poprodukcyjnych na powierzchniach – w szczególności tych, które mogą mieć kontakt z żywnością – po każdym czyszczeniu i dezynfekcji należy spłukać powierzchnie wodą pitną.
- Nie mieszać w koncentracie z innymi produktami.
- Przed zmianą produktu należy przepłukać wodą system dozujący łącznie z węzami zasysającymi.
- Dozowanie tylko z oryginalnego pojemnika.
- Nie stosować w koncentracie – 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.

Oznaczenie stężenia:

Oznaczenie stężenia roztworów użytkowych wykonuje się zgodnie ze specjalną procedurą. Szczegółowy opis metody jest dostępny na życzenie.

Dane techniczne:

Wygląd	Przezroczysta, bezbarwna ciecz
Wartość pH	2,9 (1-procentowa określona w wodzie demineralizowanej, 20°C)
Gęstość	ok. 1,0 g/cm ³ (20°C)

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


Skład:

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

5 - 15% fosfoniany

także środki konserwujące (5-chloro- 2H-izotiazolin-3-on, 2-metylo-2H-izotiazol-3-on (3:1))

Wskazówki przechowywania:

Przechowywać w temperaturze od 0°C do 30°C. Przy prawidłowym magazynowaniu trwałość produktu wynosi 3 lata od daty produkcji. Data ważności produktu podana jest 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 dotyczące bezpieczeństwa i ochrony środowiska znajdują się w kartach charakterystyki. Są one dostępne na stronie www.drweigert.pl w części „Pliki do pobrania”.

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

Pojemnik należy utylizować tylko zamknięty i po całkowitym opróżnieniu. Usuwanie resztek produktu według zaleceń zamieszczonych w karcie charakterystyki.

MB 1405/3-1
Stan: 04/2024