



Środek dezynfekujący dla przemysłu spożywczego, farmaceutycznego i kosmetycznego



Płynny koncentrat

Obszary zastosowania:

- Dezynfekcja oczyszczonych instalacji produkcyjnych i napełniających, takich jak pojemniki, zbiorniki, rury, wymienniki ciepła, za pomocą zautomatyzowanych procesów CIP lub w procesie cyrkulacji w przemyśle spożywczym, farmaceutycznym i kosmetycznym.
- Dezynfekcja małych części i komponentów w instalacjach czyszczących w przemyśle farmaceutycznym i kosmetycznym.
- Dezynfekcja oczyszczonych instalacji udojowych i schładzarek mleka, jak również dezynfekcja pośrednia aparatów udojowych metodą zanurzeniową i natryskową oraz za pomocą automatycznych systemów płukania. Dezynfekcja szczotek w automatycznych systemach udojowych w zakresie produkcji mleka.
- wymieniony w wykazie środków produkcji dla rolnictwa ekologicznego w Niemczech
- nadaje się do stali nierdzewnej, aluminium, ocynowanego żelaza, jak również do tworzyw sztucznych odpornych na działanie kwasów do stężenia użytkowego 1,0% obj.
- nie należy go używać do miedzi, mosiądzu i innych stopów metali nieżelaznych oraz ocynkowanego żelaza
- dla zbiorników z okładziną z tworzywa sztucznego w przemyśle produkcji napojów należy przeprowadzić badania wstępne lub skontaktować się z nami

Zakres działania:

neoseptal PE 15 jest wysoce skutecznym środkiem dezynfekującym na bazie kwasu nadoctowego o następujących właściwościach:

- szybka i kompleksowa skuteczność
- działanie bakteriobójcze, drożdżobójcze i grzybobójcze zgodnie z EN 1276 i EN 1650
- działanie sporobójcze zgodnie z EN 13704
- słabo pieniąca formuła – nie zawiera środków powierzchniowo czynnych
- wpisany na listę środków dezynfekcyjnych IHO¹
- optymalny do dezynfekcji pośredniej aparatów udojowych zgodnie z EN 1276 i EN 13697

Użycie i dozowanie:

- W zależności od wybranej skuteczności należy przestrzegać wymienionych poniżej czasów oddziaływania.

Dezynfekcja wyczyszczonych instalacji w przemyśle spożywczym, farmaceutycznym i kosmetycznym:	
działanie bakteriobójcze (EN 1276)	0,25 ml/l (0,025% obj.), 5 min, 20°C 2 ml/l (0,2% obj.), 15 min, 10°C
działanie drożdżobójcze (EN 1650)	1 ml/l (0,1% obj.), 15 min, 20°C 2 ml/l (0,2% obj.), 15 min, 10°C
działanie grzybobójcze (EN 1650)	10 ml/l (1,0% obj.), 15 min, 20°C
działanie sporobójcze (EN 13704)	0,5 ml/l (0,05% obj.), 60 min, 20°C 2,5 ml/l (0,25% obj.), 15 min, 20°C

Dezynfekcja pośrednia aparatów udojowych:	
działanie bakteriobójcze (EN 1276 i EN 13697)	10 ml/l (1,0% obj.), 30 min, 20°C

- neoseptal PE 15 nie mieszać z roztworami czyszczącymi zawierającymi aktywny chlor.
- Koncentratu nie należy łączyć z substancjami organicznymi (np. oleje, smary, guma, papier, ogólne zabrudzenia) ani z rdzą lub resztkami metalu.
- Do dezynfekcji stanowisk nie wolno stosować kwaśnych i/lub utleniających środków czyszczących i dezynfekujących ze względu na ryzyko korozji wżerowej na stali nierdzewnej. Powstawaniu korozji wżerowej sprzyja wysoka

zawartość chlorków w stosowanej wodzie, wysokie temperatury i nieruchome roztwory.

- W przypadku czyszczenia małych elementów i zdemontowanych części w instalacjach czyszczących zwrócić uwagę na to, że neoseptal PE 15 nie nadaje się do stosowania we wszystkich instalacjach czyszczących. Przed pierwszym użyciem środka neoseptal PE 15 należy ustalić kompatybilność produktu z częściami maszyn i programami czyszczącymi przez dział technologii użytkowej neomoscan z producentem instalacji czyszczącej.
- W przypadku stosowania środka neoseptal PE 15 należy zwrócić uwagę na odporność płukanego materiału, instalacji czyszczącej i przewodów odpływowych na kwasy.

Ogólne wskazówki dotyczące zastosowania:

- Wyłącznie do zastosowań profesjonalnych.
- W celu uniknięcia pozostałości poprodukcyjnych na powierzchniach, które mogą mieć kontakt z żywnością lub produktami farmaceutycznymi i kosmetycznymi, po każdym czyszczeniu i dezynfekcji należy je spłukać wodą pitną lub demineralizowaną. Nie mieszać z innymi produktami.
- Przed zmianą produktu należy przepłukać wodą system dozujący włącznie z węzami zasysającymi.
- Dozowanie tylko z oryginalnego pojemnika.
- Nie stosować w koncentracie – tylko w roztworze użytkowym
- Należy przestrzegać instrukcji obsługi producentów systemów i urządzeń.
- Należy przestrzegać instrukcji obsługi producentów instalacji udojowych i schładzarek mleka.

- Systemy dozujące weigomatic lub urządzenia dozujące neomatik firmy Dr. Weigert umożliwiają kontrolowane, bezpieczne i ekonomiczne zastosowanie. Jesteśmy firmą specjalistyczną zgodnie z WHG (niemiecką ustawą o gospodarce wodnej). Dostosowując się do odpowiednich warunków i wymagań, planujemy, instalujemy i konserwujemy centralne i zdecentralizowane systemy dozowania.
- *Środki dezynfekcyjne stosować ostrożnie. Przed użyciem zawsze przeczytać etykietę i informacje o produkcie.*

Ekspertyzy:

Działanie dezynfekujące zostało potwierdzone odpowiednimi badaniami. Ekspertyzy udostępniamy na życzenie.

Oznaczanie stężenia:

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

Na życzenie udostępnimy metody ilościowego oznaczania pozostałości środków czyszczących do walidacji czyszczenia w przemyśle farmaceutycznym.

Dane techniczne:

Wygląd	Przezroczysta, bezbarwna ciecz
Wartość pH	2,6 (1-procentowa określona w wodzie demineralizowanej, 20°C):
Gęstość	ok. 1,2 g/cm ³ (20°C)

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

Skład:

Substancje czynne dezynfekujące w 100 g:
15,39 g kwas nadoctowy
Brak składników dla środków myjących według Rozporządzenia w sprawie detergentów WE 648/2004:

Magazynowanie:

Podczas przechowywania należy zachować temperaturę od 0°C do 25°C. Chronić przed bezpośrednim działaniem słońca. Przy prawidłowym magazynowaniu trwałość produktu wynosi 1 rok 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 po całkowitym opróżnieniu i zamknięty. Usuwanie resztek produktu według zaleceń zamieszczonych w karcie charakterystyki.

1 IHO – Niemieckie Stowarzyszenie Przemysłu Higieny i Ochrony Powierzchni

MB 2033/3-1
Stan: 02/2022