



thermosept® NKP

Komponent o właściwościach neutralizujących, stosowany po maszynowej, termicznej lub chemiczno-termicznej dezynfekcji i myciu, narzędzi chirurgicznych i innych wyrobów medycznych, zawierający kwas fosforowy

Zalety preparatu

- nie zawiera związków powierzchniowo czynnych,
- pozytywnie zaopiniowany przez firmę Miele.

Typ preparatu

thermosept® NKP jest płynnym preparatem neutralizującym (w postaci koncentratu) na bazie kwasu fosforowego.

Zastosowanie

Preparat thermosept® NKP stosowany jest do przygotowywania narzędzi chirurgicznych po ich uprzednim oczyszczeniu środkami zawierającymi alkalia; zastosowanie preparatu pozwala zapobiegać przenoszeniu pozostałości alkaliów. Ponadto preparat stosowany jest do wstępnego kwaśnego oczyszczania, jako podstawowy preparat czyszczący do narzędzi oraz wewnętrznych powierzchni maszyn a także jako preparat czyszczący stosowany w manualnej kąpeli zanurzeniowej. Materiały i przedmioty poddawane czyszczeniu za pomocą preparatu thermosept® NKP należy sprawdzić pod względem ich odporności na działanie kwasów. thermosept® NKP może być stosowany w urządzeniach z przenośnikiem pracujących w takcie przymusowym oraz w pojedynczych maszynach myjących.

Dane dotyczące produktu

thermosept® NKP zawiera kwasy nieorganiczne. Produkt nie zawiera związków powierzchniowo czynnych.

Dane fizykochemiczne

Koncentrat:	
Wygląd:	przezroczysta, bezbarwna ciecz
Gęstość (20°C):	1,43 g/cm ³
Wartość pH:	ok. 1,2
0,2 % roztwór użytkowy:	
Wygląd:	przezroczysta, bezbarwna ciecz
Wartość pH:	ok. 2,2

Stężenie użytkowe

thermosept® NKP należy stosować w następujących stężeniach:

- po wcześniejszym czyszczeniu w alkaliach: 0,1-0,2 % tzn. 1-2 g/L,
- jako kwaśny środek do wstępnego czyszczenia: 0,2-2 % tzn. 2-20 g/L,

- do zasadniczego czyszczenia instrumentów medycznych i wewnętrznych powierzchni maszyn: 4 % tzn. 40 g/L,
- jako środek czyszczący w manualnej kąpeli zanurzeniowej: 4 % tzn. 40 g/L.

Dozowanie preparatu odbywa się za pomocą pompy stanowiącej wyposażenie maszyn.

Metoda stosowania / wskazówki

thermosept® NKP nie może być stosowany do metali kolorowych, elementów chromowanych i wykonanych z eloksowanego aluminium. Należy zwrócić uwagę na odporność przygotowywanych przedmiotów, maszyny myjącej i instalacji kanalizacyjnej na działanie kwasów. Zastosowanie całkowicie odsolonej wody do ostatniego płukania pozwala uzyskać lepsze rezultaty płukania.

Typ i wielkość opakowania

Kanister 6 kg, kanister 36 kg, beczka 200 kg.

Oznakowanie zgodnie z Dyrektywą Unii Europejskiej (dotyczy koncentratu):

- C:** Produkt żrący, zawiera 60% kwas fosforowy.
- R34:** Powoduje oparzenia.
- S26:** Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.
- S36/37/39:** Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy.
- S45:** W przypadku awarii lub jeżeli źle się poczujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza – jeżeli to możliwe, pokaż etykietę.

Informacja dotycząca ochrony środowiska

Schülke & Mayr dysponuje opatrzonym certyfikatem systemem zarządzania procesami ochrony środowiska w myśl rozporządzenia w sprawie audytów w zakresie ekologii (nr rej. DE-S-150 00003).

Informacja dotycząca opakowań

Pojemniki wykonane są z polietylenu wysokiej gęstości (HDPE) i są odpowiednio oznakowane. Dzięki temu możliwe jest prawidłowe sortowanie i optymalne odzyskiwanie / przetwarzanie. Zamknięcie wykonano z PE (beczka) względnie z polietylenu wysokiej gęstości (HDPE) (kanister). Etykietę wykonano z polietylenu (PE). Opakowania S&M nie zawierają PCV.

thermosept® NKP

Podatność na rozkład biologiczny

Kwas fosforowy jako substancja nieorganiczna nie podlega rozkładowi biologicznemu. W zwykle stosowanym rozcieńczeniu nie zakłóca działania biologicznych oczyszczalni ścieków i zostaje wyeliminowany przykładowo w ramach cyklu wytrącania fosforanów.

Trwałość koncentratu

Termin ważności: 2 lata

CE

Wytwórca

Schülke & Mayr GmbH
Robert Koch Strasse 2, 22840 Norderstedt, Niemcy

Dystrybucja

Schulke Polska Sp. z o.o.
ul. Rydygiera 8, 01-793 Warszawa
tel.: 022 568 22 02, fax: 022 568 22 04
schulke.polska@schuelke.com, www.schulke.com.pl