

INSTRU STAR - koncentrat

preparat dezynfekcyjny nie zawierający aldehydu i czwartorzędowych związków amoniowych

Rodzaj produktu: wyrób medyczny klasa IIb CE 0481

- nowoczesny -na bazie pochodnych alkiloaminy
- bez aldehydu, fenolu – nie wydziela drażniących oparów
- właściwy do precyzyjnych małych narzędzi medycznych i kosmetycznych
- bakterio-, prątkobójczy, inaktywuje wirusy Vaccinia, HCV, HBV, HIV, Adeno
- wysoka stabilność i aktywność roztworu do 14 dni
- przyjemny i bezpieczny w stosowaniu przy doskonałych właściwościach czyszczących

INSTRU STAR jest intensywnie czyszczącym, wysoce skutecznym środkiem dezynfekcyjnym do narzędzi medycznych, **pozbawionym aldehydu, fenolu i czwartorzędowych związków amoniowych**. Oparty na bazie innowacyjnych, chroniących narzędzia cocodiamin, przeznaczony do termolabilnych i termostabilnych narzędzi i akcesoriów wykonanych ze szkła, porcelany, gumy, metali i tworzywa sztucznego (nie zalecane dla miedzi, aluminium). Ze względu na swoje doskonałe właściwości czyszczące **INSTRU STAR** jest najbardziej odpowiedni do opracowywania **instrumentów chirurgicznych oraz drobnych instrumentów inwazyjnych i nieinwazyjnych, jak również do endoskopów**. Właściwy do stosowania do dezynfekcji w myjniach ultrasonograficznych (3% - 5 min) przy temp. do 45° C. Jest również doskonałym środkiem dezynfekcyjnym **do instrumentów dentystycznych**.

INSTRU STAR jest przetestowany i pozytywnie zaopiniowany na zgodność materiałową przez dwóch wiodących w świecie producentów endoskopów: **Karl Storz** (Niemcy) i **Richard Wolf** (Niemcy). Przetestowane wg standardowych metod DGHM (Niemieckie Towarzystwo Higieny i Mikrobiologii), normami EN dla dezynfekcji instrumentów i zgodnie z zaleceniami Instytutu Roberta Kocha na skuteczność wirusobójczą.

Certyfikacja przez uniwersytety i instytuty naukowe oraz opinie ekspertów w zakresie działania, w tym: bakterio-, grzybobójczego (w tym *A. Niger*), prątkobójczego (*M. terrae*, *M. avium*) zgodnie ze Standardową Metodą DGHM i normami EN (EN 13624, 13727, 14348, 14561, 14562, 14563):

Hygiene Nord GmbH, Greifswald

25.11.2003 r.

Standardowa metoda wg DGHM:

Prof. Dr. Werner, Schwerin

1996 r.

HygCen, Bischofshofen

10.06.2003 r.

Skuteczność przeciwko *Mycobacterium avium* i *Mycobacterium terrae*:

3,0% - 5 min.; 1,0% - 15 min.; 0,5% - 30 min, 0,25% - 60 min.

Prof. Kramer, Greifswald

13.11.2003 r.

Zgodnie z metodą standardową DGHM:

Prof. Dr. Schubert, Frankfurt

1995 r., 1997 r.

Prof. Dr. Wille, Giessen

1994 r.

3,0% - 5 min.; 1,0% - 15 min.; 0,5% - 30 min, 0,25% - 60 min.

Skuteczność przeciw wirusom otoczkowym:

BVDV (HCV)

1,0% - 15 min.

Dr. Steinmann, Brema

28.07.2004 r.

Vaccinia

0,5% - 5 min.

Dr. Steinmann, Brema

28.07.2004 r.

Skuteczność przeciw HBV/HIV:

0,5% - 30 min.; 1,0% - 15 min., 3% - 5 min.

Dr. Steinmann, Brema

1998 r., 18.02.2004 r.

Prof. Dr. Frösner, München

1996 r., 1997 r.

Skuteczność przeciwko MRSA/2200/ATCC 15442:

Dr. med H.-M. Seipp, Wiesbaden HSK

1997 r.

INSTRU STAR jest wymieniony na liście środków dezynfekcyjnych VAH (Stowarzyszenia Higieny Stosowanej).

Dozowanie i sposób użycia: zanurzyć instrumenty natychmiast po użyciu w roztworze przygotowanym z wody destylowanej lub przegotowanej (najlepiej: 20 - 25°C). Wszystkie powierzchnie i przestrzenie wewnętrzne muszą zostać wypełnione roztworem. Należy zwrócić uwagę na stężenia roztworu i czas ekspozycji. Zdezynfekowane instrumenty przepłukać i dokładnie osuszyć.

W przypadku szczególnego zanieczyszczenia organicznego wskazane jest, by przed dezynfekcją instrumenty były oczyszczone (najlepiej enzymatycznym preparatem INSTRU ZYM).

Woda pitna może służyć do płukania końcowego, jeśli nie zawiera czynników chorobotwórczych, zarazków, w przeciwnym razie płukać wodą destylowaną. Jeśli woda jest bardzo twarda lub zawartość chloru jest wysoka, zaleca się, aby woda do ostatniego przepłukiwania była w pełni destylowana.

Instrukcje operacyjne producentów odnośnie opracowywania narzędzi muszą być bezwzględnie przestrzegane, szczególnie w zakresie czyszczenia, dezynfekcji, płukania, suszenia i składowania.

Roztwór użytkowy **INSTRU STAR** nie traci swojej skuteczności w obecności białka (krwi) i dlatego może być używany kilkakrotnie. Przy zanurzaniu uprzednio dobrze umytych instrumentów roztwór może być skuteczny przynajmniej przez 7 dni. Jednakże, jeśli roztwór staje się nieklarowny powinien być zmieniony.

Zmiana preparatu: **INSTRU STAR** nie jest zgodny ze środkami dezynfekcyjnymi zawierającymi aldehyd. Gdy użytkownik użyje go po raz pierwszy i gdy zmienia, należy przygotować wszystkie instrumenty, akcesoria, wanny i akcesoria pomocnicze tzn. muszą być starannie oczyszczone i wypłukane. Dla lepszego czyszczenia polecamy nasz środek czyszczący INSTRU SOL FORTE.



Substancje czynne: 100 g zawiera

10,0 g propanol

22,5 g cocospropylendiammoniumborat

oraz inne składniki:

niejonowe surfaktanty, inhibitory korozji, glikole i substancje zapachowe

Dane fizykochemiczne

Wygląd: klarowny, lekko bursztynowy

Ciężar właściwy: 0,98 g/cm³

Wartość pH – ok. 10 – koncentrat,

ok. 9 roztwór (stężenie od 1% do 3%)

Główne zalety

wysoce skuteczny z 0,5%, 1,0% lub 3,0%; + bez szkodliwych oparów i drażniącego zapachu; + silne właściwości czyszczące; bardzo oszczędny, + doskonała zgodność materiałowa, + ulega biologicznie rozkładowi, + dobra tolerancja ze skórą w razie niezamierzonego krótkiego kontaktu

Wielkości opakowań

nr kat. 90070 butelka 2 l (6 szt. w kart.)

nr kat. 90071 kanister 5 l (2 szt. w kart.)

inne opakowania na życzenie

Okres trwałości

3 lata

Trwałość stosowania roztworu

do 14 dni (w zależności od stopnia obciążenia)

Producent

Laboratorium Dr. DEPPE

D-47906 Kempen / Niemcy

www.dr-deppe.de

DYSTRYBUTOR

DEZYMED® Kastrau Sp. j.

ul. Armii Krajowej 7/4,

11-300 Biskupiec

tel. 89 7154532 fax 89 7152362

e-mail: biuro@dezymed.pl

internet: www.dezymed.pl