

OFERTA MEDYCZNA

Steril-S_{er}



PREPARAT DO DEKONTAMINACJI, DEZYNFEKCJI I STERYLIZACJI NA ZIMNO WYROBÓW MEDYCZNYCH W 10 MIN.

Niekorozyjny, bezpieczny i biodegradowalny środek do dekontaminacji, dezynfekcji i sterylizacji na zimno wyrobów medycznych w czasie 10 minut o pełnym zakresie działania: bakterobójczym, prątkobójczym, grzybobójczym, wirusobójczym i sporobójczym.

STERIL-Ser jest środkiem utleniającym, ulegającym biodegradacji, rozpuszczalnym w wodzie, o słabo zasadowym pH, zarejestrowanym jako Wyrób Medyczny klasy IIb zgodnie z Dyrektywą 93/42/EEC i posiada certyfikat CE wydany przez Istituto Superiore di Sanità (Włoski Wyższy Instytut Zdrowia).



CHARAKTERYSTYKA I ZASTOSOWANIE

STERIL-Ser przeznaczony jest do szybkiej i bezpiecznej sterylizacji i dezynfekcji oraz dekontaminacji:

- powierzchni narzędzi chirurgicznych
- wszystkich urządzeń medycznych posiadających kanały optyczne, takich jak giętkie i sztywne endoskopy (do bronchoskopii, faryngoskopii, artroskopii, cystoskopii, laparoskopii, hysteroskopii, gastrokopii, kolonoskopii, echo-endoskopii)
- sond chirurgicznych i echo-kardiograficznych
- rurek do respiratorów i innych urządzeń anestezjologicznych
- narzędzi i aparatury dentystycznej oraz ich kanałów ssących.

STERIL-Ser jest rozpuszczalny w letniej wodzie wodociągowej. Ulega chemicznej aktywacji prowadzącej do powstania anionów utleniających, które w czasie 10 minut zapewniają działanie bakteriobójcze, prątkobójcze, grzybobójcze, wirusobójcze i sporobójcze. Organiczne komponenty stabilizujące zwiększają trwałość roztworu. Może być on użyty do 30 godzin od przygotowania. Substancje powierzchniowo czynne umożliwiają kontakt z każdą fosfolipidową membraną i ułatwiają przenikanie komponentów sterylizujących w strukturę komórek oraz zniszczenie wszystkich rodzajów drobnoustrojów, również w obecności zanieczyszczeń organicznych (krew, ropa, mocz, kał).

SKŁAD PREPARATU (w 100 g proszku)

Nadwęglan sodu > 40 g, TAED > 25 g, kwas organiczny, substancje powierzchniowo czynne, inhibitory korozji, stabilizatory (do 100 g).

STĘŻENIE I STOSOWANIE

2% (20 g/litr) – działanie sterylizujące
1% (10 g/litr) – działanie dezynfekujące

PRZYGOTOWANIE ROZTWORU ROBOCZEGO

1. Przygotować odpowiednią ilość letniej wody o temperaturze 30° – 35° C (można użyć wody z kranu),
2. Odpowiednią ilość proszku STERIL-Ser wsypać do naczynia z wodą i dokładnie mieszać do dna przez ok. 2-3 minuty.

Roztwory można zastosować do 30 godzin od przygotowania.

STERYLIZACJA

1. Umyć narzędzia (lub inne traktowane kanały), usuwać zanieczyszczenia (zgodnie z obowiązującymi procedurami, z uwzględnieniem instrukcji czyszczonego wyrobu medycznego).
2. Zanurzyć narzędzia w uprzednio przygotowanym 2% roztworze STERIL-Ser (lub wypełnić nim wszystkie kanały). Odczekać 10 minut. Przestrzegać zalecanego czasu.

WYTWÓRCA: STERIL-4 S.r.l., Collina del Mare, 50 - 98047 SAPONARA - ITALY
Tel. +39 090.332818 Fax +39 090.3352113, www.steril-4.it

3. Wyjąć narzędzia zachowując sterylne warunki i przepłukać sterylną wodą (lub włączyć do obiegu wewnątrz traktowanego obwodu sterylną wodę przez co najmniej 5 minut).

DEKONTAMINACJA I DEZYNFEKCJA

1. Narzędzia bezpośrednio po użyciu, bez mycia, zanurzyć w 1% roztworze STERIL-Ser na 10 minut (lub wprowadzić roztwór do kanałów). Przestrzegać zalecanego czasu. W tym czasie aktywne składniki usuwają zanieczyszczenia mikrobiologiczne, a składniki powierzchniowo czynne usuwają z narzędzi krew, ropę, śluz oraz inne pozostałości organiczne (białka i tłuszcze).
2. Wyjąć narzędzia i opłukać wodą wodociągową (lub włączyć do obiegu wewnątrz traktowanego obwodu sterylną wodę przez co najmniej 5 minut).

DZIAŁANIE BIOBÓJCZE

STERIL-Ser został przebadany zgodnie z obowiązującymi Normami Europejskimi w warunkach brudnych. Uzyskane wyniki przedstawiono w poniższej tabeli:

Organizm	Czas kontaktu (min)	g/litr
Poliovirus type 1 LSc-2ab	10	10
Adenovirus type 5 ATCC VR-5	10	10
Staphylococcus aureus ATCC 6538	10	2,5
Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442	10	2,5
<i>działanie w zawiesinie</i> Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442	10	10
<i>działanie na powierzchni</i>		
Enterococcus hirae ATCC 10541	10	2,5
Mycobacterium terrae ATCC 15755	10	10
Mycobacterium avium ATCC 15769	10	10
<i>działanie w zawiesinie</i> Mycobacterium avium ATCC 15769	10	5
<i>działanie na powierzchni</i>		
Candida albicans ATCC 10231	10	2,5
Aspergillus niger ATCC 16404	10	20
Bacillus subtilis ATCC 6633	10	10
Clostridium sporogenes CIP 7939	30	10

Może być używany w myjkach ultradźwiękowych

OPAKOWANIA

STERIL-Ser dostępny jest w opakowaniach 200 g, 1 kg oraz 5 kg. Miarka znajduje się wewnątrz opakowania.

BIODEGRADOWALNY

STERIL-Ser jest całkowicie biodegradowalny i nie wymaga żadnych specjalnych sposobów unieszkodliwiania. Roztwór preparatu może być wylany bezpośrednio do kanalizacji.

Karta charakterystyki na: www.naturan.pl

DYSTRYBUTOR:

NATURAN POLSKA Sp. z o.o. Sp. komandytowa
ul. Krynoliny 1, 03-644 Warszawa
tel. +48 22 633 95 59, fax +48 22 633 93 36
e-mail: info@naturan.com.pl

www.naturan.pl • www.naturan.com.pl

NATURAN
POLSKA®