

# schülke →



## thermosept® ED płyn

Preparat do maszynowej, chemiczno-termicznej dezynfekcji narzędzi oraz wyrobów medycznych wszelkiego rodzaju, szczególnie do wrażliwych termicznie wyrobów np. endoskopy i oprzyrządowanie anestezjologiczne, itp.

### Zalety

- szerokie spektrum działania (skuteczność mikrobiologiczna w temperaturze do 60°C),
- sprawdzona tolerancja materiałowa endoskopów np. Olympus, Pentax, Fujinon itd., oraz urządzeń dezynfekcyjno - myjących np.: Olympus, BHT, Belimed, HAMO itd.
- nie pieni się

### Właściwości produktu

thermosept® ED to preparat służący do chemiczno-termicznego przygotowywania endoskopów oraz oprzyrządowania endoskopowego np. fiberoskopów w myjniach - dezynfektorach firm np.: BHT, Olympus, Hamo, Kleindienst itd.

Skuteczność mikrobiologiczna preparatu: 1% (10ml/l) thermosept® ED w temperaturze do 60°C oraz w czasie oddziaływania 5 minut jest skuteczny wobec: bakterii (łącznie z Tbc), grzybów, wirusów (łącznie z Polio, HBV, HIV, HCV, Adeno, Papova SV40, Parwowirus, Vaccinia), sporów, jaj glisty. Wartość pH 1% roztworu roboczego: ok. 7,0

### Wskazówki dotyczące stosowania

W zależności od jakości wody na powierzchniach metalowych części endoskopów mogą występować przebarwienia. Nie wpływa to negatywnie na działanie przyrządów. Przewody giętkie doprowadzające i odpływowe są zwykłymi częściami podlegającymi zużyciu i normalnym procesom starzenia. Użytkownicy zobowiązani są do przeprowadzania regularnych kontroli pod względem ewentualnych przebarwień, pęknięć, kruchości zgodnie z zaleceniami producentów urządzeń. W zależności od obciążeń i jakości wody zaleca się coroczną wymianę wspomnianych części. thermosept® ED jest preparatem niskopieniącym i umożliwia uruchamianie myjni dezynfektorów zarówno z wodą zimną jak ciepłą. Jeżeli urządzenia pracują prawidłowo, nie należy spodziewać się zakłóceń w postaci tworzenia się piany. Należy zwrócić uwagę na to, by do maszyny z zewnątrz nie dostały się niepotrzebne

aktywne substancje myjące. Należy wyeliminować ewentualne wycieranie powłok endoskopów środkami nie przeznaczonymi do tego celu. thermosept® ED zawiera dodatki zapobiegające tworzeniu się osadów wapniowych i pomagające w ich usuwaniu. Zawsze należy szczegółowo stosować się do instrukcji producenta dotyczących ustawienia maszyny na odpowiednią twardość wody oraz regularnych procesów regeneracji.

### Skuteczność mikrobiologiczna

Skuteczność	Stężenie	Czas działania
bakteriobójczo	1% (10 ml/l) 55 °C	5 min.
Helicobacter pylori	1% (10 ml/l) 55 °C	5 min.
bójcze wobec prątków gruźlicy	1% (10 ml/l) 55 °C	5 min.
grzybobójczo	1% (10 ml/l) 55 °C	5 min.
wirusobójczo	1% (10 ml/l) 55 °C	5 min.
sporobójczo	1% (10 ml/l) 55 °C	5 min.

CE 0297



## Dane produktu

100g preparatu thermosept® ED zawiera 20g aldehydu glutarowego, inhibitory korozji, alkohole, dodatki kompleksujące.

### Dane chemiczno-fizyczne

Forma	ciecz
Gęstość	ok. 1,04 g/cm <sup>3</sup> / 20 °C
Kolor	bezbarwny
pH	ok. 3,6 / 20 °C / koncentrat
Tarcie, dynamiczne	ok. 3,2 mPa*s / 20 °C / Metoda : DIN 53019
Temperatura zapłonu	63 °C / Metoda : DIN 51755 Part 1

## Informacje dotyczące ochrony środowiska

Firma Schülke & Mayr GMBH produkuje preparaty z wykorzystaniem metod ekonomicznych, zaawansowanych technologicznie i przyjaznych dla środowiska przy zachowaniu najwyższych standardów jakości.

## Badania i informacje

Na życzenie dostarczymy niezbędne raporty dotyczące preparatu.

## Zwroty ryzyka i bezpieczeństwa (R,S)

C	Produkt żrący
R20/22	Działa szkodliwie przez drogi oddechowe i po połknięciu.
R34	Powoduje oparzenia.
R42/43	Może powodować uczulenie w następstwie narażenia drogą oddechową i w kontakcie ze skórą.
S23	Nie wdychać pary.
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.
S51	Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

## Wskazówki szczególne

Przepisy dotyczące zapobiegania nieszczęśliwym wypadkom przewidują obowiązek noszenia rękawic ochronnych podczas obchodzenia się z preparatami dezynfekującymi nie przewidzianymi do stosowania w obrębie skóry.

Nie używać po upływie terminu ważności.

Termin ważności: 3 lata

## Informacje dotyczące zamówienia

Artykuł	Forma dostawy	Art.-Nr.
THERMOSEPT ED płyn 5L KA	1/Kanister	181001



Schülke & Mayr GmbH posiada pozwolenie na wytwarzanie produktów leczniczych zgodnie z §13 ustawy o produktach leczniczych oraz posiada certyfikat GMP.



Przedsiębiorstwo należące do grupy Air Liquide



**Dystrybutor**  
Schulke Polska Sp. z o. o.  
Rydygiera 8  
01-793 Warszawa, Polska  
Telefon +48 0 22 568-22-02  
Telefax +48 0 22 568-22-04  
www.schulke.pl  
schulke.polska@schulke.pl

**Wytwórca**  
Schülke & Mayr GmbH  
Robert-Koch-Str. 2  
22851 Norderstedt, Niemcy  
Telefon +49 (0) 40 - 52100 - 0  
+49 (0) 40 - 52100 - 318  
www.schuelke.com  
mail@schuelke.com