

Helipur®

Fenolowy środek do dezynfekcji instrumentów i powierzchni. Produkt certyfikowany przez DGHM (Niemieckie Stowarzyszenie Higieny i Mikrobiologii) oraz RKI (Instytut Roberta Kocha).



- posiada bardzo dobre właściwości czyszczące i dezynfekujące
- wysoce efektywny w usuwaniu białek
- posiada szerokie spektrum aktywności biobójczej
- posiada dobrą zgodność materiałową (np. wobec zbiorników z anodyzowanego aluminium)

B | BRAUN
SHARING EXPERTISE

Helipur®

Fenolowy środek do dezynfekcji instrumentów i powierzchni. Produkt certyfikowany przez DGHM (Niemieckie Stowarzyszenie Higieny i Mikrobiologii) oraz RKI (Instytut Roberta Kocha).

Charakterystyka

Helipur® jest zawierającym związki fenolowe wysoko efektywnym koncentratem do dezynfekcji instrumentów, sprzętu laboratoryjnego i powierzchni. Silne działanie czyszczące preparatu zapewnia bezpieczną dekontaminację przygotowywanego sprzętu związaną z całkowitym rozpuszczeniem krwi, śluzu i wydzielin. Dlatego dodatkowe skrobienie/ścieranie zabrudzeń jest zasadniczo zbędne. Właściwości aromatyczne preparatu zapewniają neutralizację nieprzyjemnych zapachów. Helipur zapewnia właściwą ochronę pacjentów i personelu medycznego wynikającą z niezawodnego działania w szerokim spektrum aktywności biobójczej.

Instrukcja użycia

Należy stosować rękawice ochronne.

Dezynfekcja instrumentów

- odmierzyć wymaganą objętość preparatu (patrz tabela-Vml) i dodać do wody o maksymalnej temperaturze 25°C
- dokładnie wymieszać
- umieścić instrumenty w roztworze tak, aby były całkowicie zanurzone
- zakryć wannę z instrumentami pokrywą i pozostawić w roztworze przez czas ekspozycji
- po dezynfekcji dokładnie spłukać instrumenty czystą wodą i pozostawić do wyschnięcia

■ w zależności od potrzeb, poddać instrumenty dalszej obróbce

Dezynfekcja powierzchni

- napełnić wiadro 8 litrami zimnej wody
- dodać wymaganą ilość preparatu (patrz tabela - V ml)
- dokładnie wymieszać

Rekomendowane zastosowania

- dezynfekcja instrumentów (1,5 % - 1 godz.)
- dezynfekcja powierzchni w profilaktyce (2 % - 1 godz.) i na obszarach wysokiego ryzyka (3 % - 1 godz.)
- dezynfekcja powierzchni w przypadku wystąpienia gruźlicy (2 % - 1 godz.)
- dezynfekcja płwocin gruźliczych (3 % - 4 godz.)
- dezynfekcja stolca (2 % - 1 godz.)
- rekomendowany do dezynfekcji przez RKI - do zastosowania w przypadku epidemii na Obszarze Aktywności A (6 % - 4 godz.)

Uwaga: Helipur nie nadaje się do obróbki materiałów termolabilnych takich, jak endoskopy.

Dane fizykochemiczne	koncentrat	roztwór roboczy
Odczyn pH (20°C)	ok. 11,1	ok. 9,5 (1,5 %)
Gęstość w temp. 2°C:	1,09 g/cm ³	
Wygląd	przezroczysta, czerwono-brązowa ciecz	
Skład		
100g roztworu zawiera:		
p-chloro-m-krezol	8,5 g	
p-chloro-o-benzylfenol	4,8 g	
o-fenylfenol	4,0 g	
Pozostałe składniki:		
związki powierzchniowo czynne, związki kompleksujące, inhibitory korozji, substancje zapachowe, wypełniacze.		
Dane toksykologiczne		
Ostre zatrucie, doustnie		
LD ₅₀ (szczur)	3,4 ml (3700 mg) /kg (wartość obliczona)	

Uwagi dotyczące bezpieczeństwa

Środek żrący. Nie polykać! Powoduje oparzenia. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. W przypadku kontaktu z oczami, przemyć dużą ilością wody i skontaktować się z lekarzem. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

Aktywność biobójcza

Helipur® wykazuje działanie bakterio-, prątko-, grzybo- i wirusobójcze

Działanie	Stężenie RR	Czas ekspozycji	V (ml)
Bakterie, grzyby (dezynfekcja instrumentów wg DGHM)*	1,5 %	60 min.	15
	2,5 %	45 min.	25
	5,0 %	15 min.	50
Bakterie i grzyby (dezynfekcja powierzchni wg DGHM)*	1,0 %	240 min.	10
	2,0 %	60 min.	20
Profilaktyka WZW B*	3,0 %	30 min.	30
	2,0 %	90 min.	20
Obszary wysokiego ryzyka WZW B*	3,0 %	60 min.	30
	2,0 %	120 min.	20
HIV*	1,5 %	60 min.	15
Adeno- i Vaccinia wirusy*	2,0 %	60 min.	20

*Metody testowe wg: DGHM, RKI (Robert Koch-Institut), DVV (Niemieckie Stowarzyszenie ds. Kontroli Chorób Wirusowych)

Raporty eksperckie

Aktywność bakterio- i grzybobójcza (dezynfekcja instrumentów wg DGHM) Dr. R. Leimbeck, Bad bocklet, 1995; Prof. W. Henkel, Lübeck, 1996; Prof. H.P. Werner, Schwerin, 1997; Prof. K.O. Gundermann, Kiel, 1997.
Dezynfekcja powierzchni w profilaktyce zakażeń krzyżowych (DGHM) Prof. Th. Lammers, Dortmund, 1984; Prof. H.G. Sonntag, Heidelberg, 1984
Dezynfekcja powierzchni w przypadku gruźlicy Prof. Th. Lammers, Dortmund, 1983; Prof. H.G. Sonntag, Heidelberg, 1984
Dezynfekcja stolca Prof. Th. Lammers, Dortmund, 1983; Prof. H.G. Sonntag, Heidelberg, 1984
Dezynfekcja płwocin gruźliczych Prof. H.G. Sonntag, Heidelberg, 1985; Prof. Th. Lammers, Dortmund, 1985
Aktywność wirusobójcza Dr. O. Thraenhardt, P.D., Essen, 1985; Dr. O. Thraenhardt, P.D., Essen, 1986; Dr. G. Schwalbach, Bad Mergentheim, 1988
Robert Koch-Institut (RKI), Berlin, 2002; Helipur jest rekomendowany do zastosowania na Obszarze Aktywności A. (Destrukcyjna wegetatywnych form bakterii, włączając mikrobakterie, grzybow i ich sporów)
Raporty eksperckie zgodne z wymaganiami AFNOR Prof. M. Bientz, Strasbourg, 1987 (AFNOR NF T 72-151 i NF T 72-190).

Opakowania dostępne w handlu
Pojemnik 1 litr, kanister 5 litrów.

B | BRAUN

SHARING EXPERTISE

AESCULAP CHIFA Sp. z o.o.

ul. Tysiąclecia 14,
64-300 Nowy Tomyśl,
tel. 0 (prefix) 61 44 20 100
fax 0 (prefix) 61 44 23 936
www.chifa.com.pl