

EURO – Šarm spol. s r.o.

Jsmo firma zabývající se distribucí chemikálií na trhu v České republice a vyrábíme tři produkty ve vysoké kvalitě: PERSTERIL, peroxid vodíku a kyselinu octovou.

● STRATEGIE, KTEROU SE ŘÍDÍME OD VZNIKU FIRMY V ROCE 1992, STOJÍ NA TŘECH PRINCÍPECH

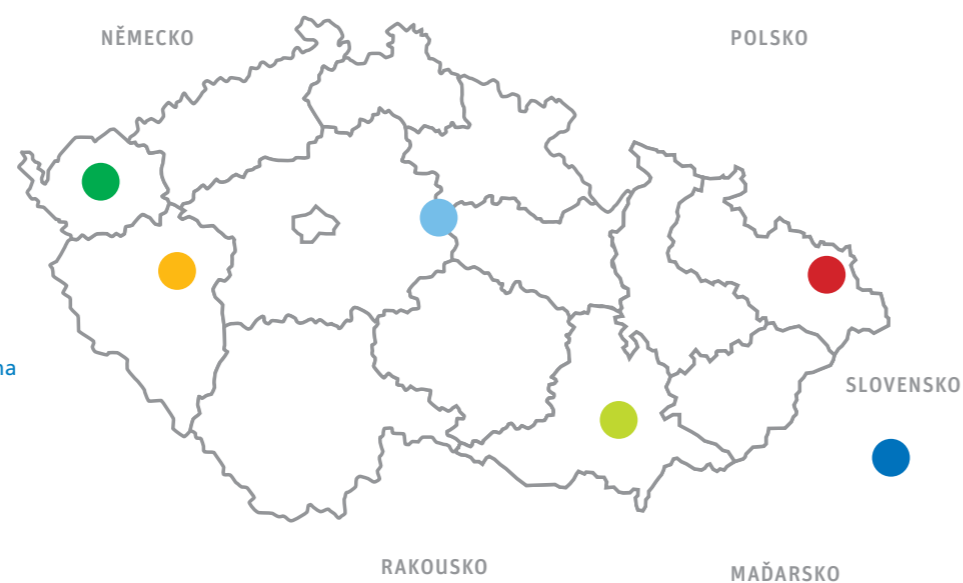
1. Dokonale rozumět potřebám klientů i globálním trendům
2. Být důvěryhodným a otevřeným partnerem
3. Nabízet komfortní a inovativní služby s vysokou přidanou hodnotou

● NAŠE STRATEGICKÁ ODVĚTVÍ

Povrchová úprava kovů, strojírenství
Výroba barev a laků
Výroba detergentů a domácí chemie
Úprava pitné a užitkové vody, energetika
Potravinářský průmysl
Živočišná výroba
Textilní a oděvní průmysl
Výroba papíru a celulózy
Výroba léčiv
Výroba skla a keramiky

● NAŠE SKLADY

Centrála a lokální sklad Šenov
Výroba Sokolov
Lokální sklad Plzeň
Lokální sklad Slatiňany
Lokální sklad Brno
Lokální sklad dceřiné společnosti Slovchem



EURO – Šarm spol. s r.o.

Sídlo společnosti:

Těšínská 222, 739 34 Šenov
Tel: +420 597 485 910
Fax: +420 596 831 102

Výroba:

Tovární 2093, 356 80 Sokolov
Tel: +420 354 777 991
Fax: +420 354 777 990

www.persteril.cz • www.eurosarm.cz



CHARAKTERISTIKA

Stabilizovaná směs kyseliny peroxyoctové, peroxidu vodíku, kyseliny octové a vody. Má charakteristický zápach. Je nepěnlivý.

VLASTNOSTI

Persteril má význačné dezinfekční a oxidační vlastnosti. Působí v celém spektru mikroorganismů v širokém teplotním rozmezí.

OBLAST POUŽITÍ

Používá se jako vysoce účinný dezinfekční a sterilizační prostředek zejména ve zdravotnictví, veterinární praxi, zemědělství a potravinářském průmyslu. V papírenském a textilním průmyslu pak k bělení.

PARAMETRY KVALITY

Složení	Persteril® 4	Persteril® 15	Persteril® 36
kyselina peroxyoctová (% hm)	3,5–5,5	14–17	32–36
peroxid vodíku (% hm)	12–17	20–25	5–12
kyselina sírová (% hm)	max. 1	max. 1	max. 1
stabilizátor (% hm)	max. 0,002	max. 0,002	max. 0,0025

TECHNICKÉ PARAMETRY VÝROBKU – PŘÍPRAVKU

Vzhled	čirá bezbarvá kapalina		
pH (20 °C)	<1	<1	<1
Hustota (20 °C) g/cm ³	1,02	1,09	1,16

ÚČINNOST PROSTŘEDKU

Persteril má nejširší spektrum dezinfekční účinnosti **ABCTMV**

A	usmrcení vegetativních forem bakterií a mikroskopických kvasinkových hub
B	virucidní účinek na široké spektrum virů
C	inaktivace bakteriálních spór
T	usmrcení mykobakterií komplexu M.tuberculosis
M	usmrcení potenciálně patogenních mykobakterií
V	fungicidní účinek na mikroskopické vláknité houby

Zkusební protokoly stanovení dezinfekční účinnosti jsou k dispozici k nahlédnutí u výrobce.

BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ/TOXICITA

Persteril® 4 je látka dráždivá.

Persteril® 15 je žíravina, hořlavina III. třídy.

Persteril® 36 je žíravina, hořlavina II. třídy, látka nebezpečná pro životní prostředí.

Uchovávat mimo dosah dětí.

Koncentrovaný PERSTERIL® není vhodný na dezinfekci barevných kovů, oceli a gumy, kde působí korozivně. Při manipulaci s koncentrovaným přípravkem dodržujte bezpečnostní pokyny, uvedené na obalu přípravku ve formě bezpečnostních R, S vět.

Se zředěnými roztoky lze pracovat bez zvláštních bezpečnostních opatření.

Povrchy potravin a předměty, které mohou přijít do styku s potravinami nebo pokrmy musí být po ošetření tímto přípravkem opláchnuty pitnou vodou.

POKYNY PRO SKLADOVÁNÍ

V původních obalech při teplotě do 20 °C. Sklady – větrat, odsávat výpary, nepřibližovat se se zápalnými zdroji. Skladovat v krytých a požárně zabezpečených zásobnících/skladech, zabezpečených proti přehřátí mimo dosah hořlavých látek – redukčních činidel a silných zásad.

DOBA EXSPIRACE

Persteril® 4, 15	při správném skladování 12 měsíců od data výroby
Persteril® 36	Při správném skladování 6 měsíců od data výroby

BALENÍ

PE-lahve	1 kg, 5 kg
PE-kanystry	20 kg, 30 kg, 40 kg, 60 kg
PE sudy	200 kg
IBC kontejner	1 000 kg



ZDRAVOTNICTVÍ

PERSTERIL® se ve zdravotnictví používá k dosažení vysoké úrovně dezinfekce. Dezinfekční účinky jsou uvedeny v sekci O PERSTERILU®. Možnosti použití – vyšší stupeň nízkoteplotní dezinfekce:

- dezinfekce rukou a pokožky
- dezinfekce nástrojů
- dezinfekce přístrojů – včetně hemodialýzy
- dezinfekce plošná – sály, nemocniční pokoje, sociální zařízení (podlahy, stěny, předměty), klimatizace
- nízkoteplotní praní prádla
- dezinfekce kontaminovaných odpadních vod z nemocnic a léčeben

APLIKACE VE ZDRAVOTNICTVÍ - DEZINFEKCE ZA STUDENA

Aplikace	Forma aplikace	Koncentrace aplik. roztoku (%)			Doba působení (min.)	Poznámka
		Persteril® 4	Persteril® 15	Persteril® 36		
Pokožka – chirurgická dezinfekce rukou	ponořením	2	0,5	0,2	1	Bez oplachu
vnitřní ovzduší infekční prostory boxů, pokojů, sálů atd	postřikem	50	12	5	180	10–15 ml/1m ³ větrat min. 15 minut
Lékařské nástroje a pomůcky (chirurgické, vyšetřovací, stomatologické)	ponořením	4	1,2	0,5	15	po předchozím důkladném vyčištění
Lékařské nástroje a pomůcky	výpary v exikátoru	80	20	9	20	300 ml na dno
Prádlo u TBC (před vlastním praním)	ponořením	4–8	1–2	0,5–1	30–10	vymáchat
Prádlo a textil	nízkoteplotní praní	6 g/l	1,5 g/l	0,7 g/l	15	60 °C
Zařízení umělých ledvin	ponořením	4	1,2	0,5	15	po předchozím důkladném vyčištění
Stěny, podlahy, nábytek	omýváním, postřikem	4	1,2	0,5	35–15	po předchozím důkladném vyčištění
Nemocniční WC, výlevky, koupelny, vany	omýváním	4	1,2	0,5	35–15	po předchozím důkladném vyčištění
Sanitní vozy	postřikem, výpary	4	1,2	0,5	15	následně vyvětrat
Sterilní a lékárenské boxy	postřikem omýváním	12	3	1,2	180	10 ml/1 m ³ prostoru

APLIKAČNÍ ROZTOKY

K dezinfekci používejte aplikační roztoky připravené v den použití. Aplikační roztoky skladujte v chladnu.

TABULKA ŘEDĚNÍ

Při ředění přípravku se vychází z PERSTERILU® jako 100 % látky. Obsah dezinfekčních složek v aplikačním roztoku je brán v úvahu při doporučené koncentraci aplikačního roztoku. K ředění používejte destilovanou nebo pitnou vodu.

Aplikační roztok	na 1 l aplikačního roztoku		na 5 l aplikačního roztoku	
	množství Persterilu®	množství vody	množství Persterilu®	množství vody
0,2 %	2 ml	998 ml	10 ml	4990 ml
0,5 %	5 ml	995 ml	25 ml	4975 ml
1,2 %	12 ml	988 ml	60 ml	4940 ml
2 %	20 ml	980 ml	100 ml	4900 ml
4 %	40 ml	960 ml	200 ml	4800 ml
12 %	120 ml	880 ml	600 ml	4400 ml

DEZINFEKCE PITNÉ VODY PERSTERIL® 4

Stupeň dezinfekce	Koncentrace roztoku	Dávka přípravku Persteril® 4
Bez omezení	0,001 %	10 ml do 1 m ³ vody
Nárazová	0,005 %	50 ml do 1 m ³ vody

U nárazové dezinfekce vody se doporučuje buď částečné odčerpání vody nebo 24 hodin vodu nečerpat.