

EURO – Šarm spol. s r.o.

Jsme 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 PRINCIPECH

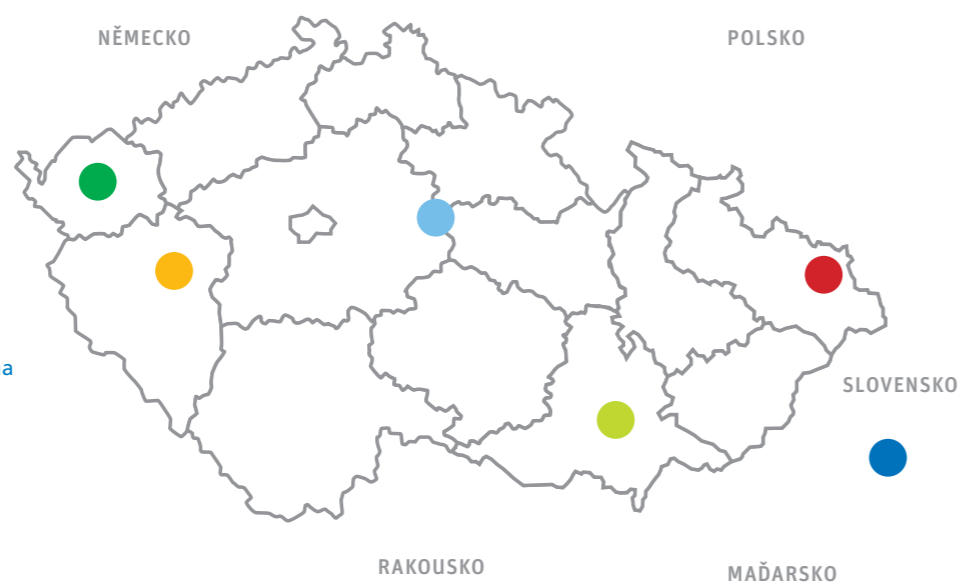
1. Dokonale rozumět potřebám klientů i globálním trendům
2. Být důvěryhodným a otevřeným partnerem
3. Nabízet komfortní a inovativní služby s vysokou přidanou hodnotou

● 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 Píseň
Lokální sklad Slatiňany
Lokální sklad Brno
Lokální sklad dceřiné společnosti Slovchem



Persteril®

FUNKČNÍ DEZINFEKCE PRO POTRAVINÁŘSTVÍ

www.persteril.cz

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

 **EUROŠARM**
Distributor chemikálií

 **EUROŠARM**
Distributor chemikálií



CHARAKTERISTIKA

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

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	usmrčení vegetativních forem bakterií a mikroskopických kvasinkových hub
B	virucidní účinek na široké spektrum virů
C	inaktivace bakteriálních spór
T	usmrčení mykobakterií komplexu M.tuberculosis
M	usmrčení 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 ke zápalným zdrojům. 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



APLIKACE V POTRAVINÁŘSTVÍ – DEZINFEKCE ZA STUDENA

Applikace	Forma aplikace	Koncentrace aplik. roztoku (%)			Doba působení (min.)	Poznámka
		Persteril® 4	Persteril® 15	Persteril® 36		
mladinové okruhy	cirkulací	0,4–2	0,1–0,5	0,05–0,2	10–2	závisí na čistění a řízení procesu
cisterny, stáček cesty, PT, CKT	cirkulací	1–2	0,2–0,3	0,03–0,1	40–20	závisí na čistění a řízení procesu
kvasné kádě, ležácké tanky	postřikem, potřením	0,4–2	0,1–0,5	0,05–0,2	40–20	závisí na stavu povrchů atd.
kvasné kádě, ležácké tanky	pěnováním	0,4–2	0,1–0,5	0,05–0,2	40–20	persteril mísiše s kyselou pěnou
přepravní vozy – slad, ovoce, potraviny	postřikem, odparem	0,4–2	0,1–0,5	0,05–0,2	30	vyvětrat
poslední výstřiková voda myček	výstřikem	0,04–0,15	0,01–0,04	0,005–0,02	–	
výstřik PET-lahví	výstřikem	0,04–0,8	0,01–0,2	0,005–0,1	5–0,5	před plněním
tunelové pastéry	výstřikem	0,04–0,8	0,01–0,2	0,005–0,1		průběžně
ruce, pokožka	ponořením	2	0,5	0,2	1	bez oplachu
kuchyňské nářadí, přístroje	ponořením, omýváním, postřikem	0,5–4	0,5–1,5	0,5–1	15–4	
hrnce, sudy	ponořením	0,5–4	0,5–1,5	0,5–1	120	jen okapat
potravinářské prostor – provozy	omýváním	0,5–4	0,5–1,5	0,5–1	60	po důkladném předchozím vyčištění větrat min. 3 hodiny 250–500 ml/m ³
potravinářské prostor – provozy	postřikem	15	4	1,5	180	
nádoby – sklenice na konzervaci	ponořením	4	1,2	0,5	60	nechat jen okapat

APLIKAČNÍ ROZTOKY

K dezinfekci použijte 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
0,02%	0,2 ml	999,8 ml	1 ml	4999 ml
0,05%	0,5 ml	999,5 ml	2,5 ml	4997,5 ml
0,1%	1 ml	999 ml	5 ml	4995 ml
0,5%	5 ml	995 ml	25 ml	4975 ml
1%	10 ml	990 ml	50 ml	4950 ml
2%	20 ml	980 ml	100 ml	4900 ml
4%	40 ml	960 ml	200 ml	4800 ml
15%	150 ml	850 ml	750 ml	4250 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.

Aktuální informace jsou zveřejňovány na www.persteril.cz

Používejte dezinfekční přípravky bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu.