



سارفوپاک-اچ ال

Surfopak-HL

(High Level)

گروه داروسازی بایرپل فناور (دانش بنیان)
محصولات ضد عفونی کننده میکروپاک

مزایا

- محلول ضد عفونی کننده آنزیماتیک- سطح بالا
- برپایه آنزیم هیدروژن پراکساید
- مناسب برای سطوح بیمارستانی و پزشکی حساس به الکل
- ضد عفونی موثر با فرمولاسیون اقتصادی
- سرعت عمل بالا در خشک شدن و بدون ایجاد لک یا باقی مانده
- فاقد فنول، آلدهید و کلرین



کاربرد

سارفوپاک اچ ال یک کنستانت تره ضد عفونی کننده سطح بالا می باشد که بر پایه هیدروژن پراکساید ۱۰٪، پراستیک اسید و سورفکتانت های اختصاصی فرموله شده است. سارفوپاک اچ ال با اثر بخشی قوی و پایدار، جهت ضد عفونی تخصصی سطوح در معرض آلودگی شدید میکروبی در مراکز درمانی و بیمارستانی می باشد. این ترکیب اکسیداتیو قدرتمند، با اثرگذاری سریع و بدون کف، گزینه ای ایده آل برای اتاق های جراحی، ICU، ایزوله عفونی، و مناطقی با ریسک بالای آلودگی است.



هیدروژن پراکساید و پراستیک اسید هردو ترکیبات اکسنده قوی هستند که با تولید رادیکال های آزاد اکسیژن، موجب تخریب ساختارهای حیاتی سلول میکروارگانیسم ها از جمله پروتئین ها، لیپیدهای غشایی و مواد ژنتیکی می شوند. این ترکیب دوگانه باعث تخریب سریع و کامل طیف وسیعی از میکروارگانیسم ها شامل باکتری های مقاوم، قارچ ها، اسپورها و ویروس ها میگردد. پراستیک اسید نفوذپذیری بالا و پایداری در حضور مواد آلی دارد، در حالی که هیدروژن پراکساید با آزادسازی آهسته رادیکال ها، اثربخشی پایدار را تضمین می کند. این محصول با مکانیسم اثر، آنزیماتیک به شکلی مؤثر و سریع ساختارهای آلی و پاتوژن ها را تخریب و غیرفعال می کند، بدون آنکه آسیبی به سطوح حساس وارد نماید.

روش استفاده

ابتدا سطح مورد نظر را از آلودگی های قابل رویت پاک کرده سپس محلول را بر حسب جدول زیر رقیق سازی و در محل اسپری و یا سطح را آغشته نمایید. پس از زمان قید شده در جدول زیر سطح مورد نظر ضدعفونی می گردد و نیاز به آبکشی ندارد. محلول رقیق شده تا ۱۴ روز پس از آماده سازی قابل استفاده می باشد.

زمان (Min)	مقدار	غلظت	مکان
15	20 سی سی در 1 لیتر	2%	سطوح با ریسک آلودگی بالا
10	10 سی سی در 1 لیتر	1%	سطوح با ریسک آلودگی متوسط
10	10 سی سی در 1 لیتر	1%	سطوح معمولی روزانه

خصوصیات فیزیکوشیمیایی

Form	Liquid
Color	Clear & Colorless
(pH-value) 20°C	3-4
Density	0.99-1.1
Shelf life	24 Month

نکات فنی و ایمنی

فقط برای مصرف سطوح است و خوراکی نمی باشد.
در صورت بلع به پزشک مراجعه شود.
از تماس با زخم باز، غشاء مخاطی و چشم خودداری شود در صورت تماس، با آب فراوان شستشو شود.
از ترکیب با مواد شیمیایی دیگر خودداری شود.
جهت کار با این محصول از ماسک و دستکش استفاده گردد.
درپوش ظرف بسته، درمحیط با تهویه مناسب و در دمای ۱۵ تا ۳۰ درجه سانتی گراد، دور از حرارت و نور مستقیم خورشید نگهداری شود.

تایبیدیه ها

تولید مطابق دستورالعمل اتحادیه اروپا (EC 648/2004) (No 648/2004)
مطابق با استانداردهای EN 10504 و EN 19851
دارای مجوز از سازمان غذا و دارو
دارای تایید مجموعه آزمایشگاه های تخصصی ویرومد، همکار سازمان ملی استاندارد، وزارت بهداشت، وزارت جهاد کشاورزی، سازمان حفاظت محیط زیست و سازمان دامپزشکی
دارای تاییدیه اثر ضد میکروبی از انستیتو پاستور ایران

طیف اثربخشی میکروبی منطبق با استانداردهای اروپایی

اثر بخشی علیه باکتری ها

According to EN 13727 (contact time: 1 minute):
- Staphylococcus aureus / ATCC 6538
- Escherichia coli / ATCC 10536
- Pseudomonas aeruginosa / ATCC 15442
- Enterococcus hirae / ATCC 10541

According to EN 14561 (contact time: 5 minutes):
- Staphylococcus aureus / ATCC 6538
- Pseudomonas aeruginosa / ATCC 15442
- Enterococcus hirae / ATCC 10541

اثر بخشی علیه مخمر

According to EN 13624 (contact time: 1 minute):
- Candida albicans / ATCC 10231
According to EN 14562 (contact time: 5 minutes):
- Candida albicans / ATCC 10231

اثر بخشی علیه قارچ

According to EN 13624 (contact time: 5 minutes):
- Aspergillus niger / ATCC 16404
According to EN 14562 (contact time: 5 minutes):
- Aspergillus niger / ATCC 16404

اثر بخشی علیه ویروس ها

According to EN 14476 (contact time: 3 minutes & 5 minutes):
- Herpes Simplex Virus (HSV-1)
- Adenovirus Type 5

هیدروژن پراکساید 10%: عامل ضدعفونی کننده قوی پراستیک اسید؛ عامل تقویت کننده اثر بخشی میکروبی و ضد عفونی کننده سورفکتانت غیر یونی؛ به منظور افزایش اثربخشی ضدعفونی کننده در تماس با سطوح پیچیده و آلوده عامل اصلی جدا شدن چربی، پروتئین و آلودگی های آلی از سطح

کد محصول	بسته بندی در هر کارتن	حجم
5012085000	۴ عدد	گالن ۵ لیتری
5012082000	۶ عدد	گالن ۲ لیتری
5012081000	۱۰ عدد	گالن ۱ لیتری