

Desomedan ID

ضد عفونی کننده تجهیزات و ابزار آندوسکوپی



- ✓ اثر قابل ملاحظه ویروس کشی و موثر بر توبرکلوزیس
- ✓ عاری از آلدئید و با خواص پاک کنندگی خوب
- ✓ عاری از فنول
- سازگاری بالا با بسیاری از مواد و مناسب برای آندوسکوپ ها
- مؤثر بر ویروس ها

ویژگی فرآورده:

دزومدان آی دی محلول ضد عفونی کننده قوی ابزار و لوازم پزشکی، حمام های اولتراسونیک و اندوسکوپ ها است. حاوی بازدارنده های خوردگی و مطابق با جدیدترین استانداردهای ضد عفونی ابزار و تجهیزات است. این محلول با مواد مختلف سازگار بوده و از خواص آلودگی زدایی و ضد عفونی کنندگی بالایی برخوردار است. اثر گذاری این ضد عفونی کننده از طریق جلوگیری از تثبیت پروتئین است. استفاده از محلول دزومدان آی دی، بدون نیاز به انجام شستشوی اولیه امکان پذیر می باشد.

مزایا:

- این محلول تا ۱۴ روز قابل استفاده مجدد می باشد.
- موجب خوردگی نمی شود.
- دزومدان آی دی دارای قدرت پاک کنندگی بالا است.

کاربرد:

دزومدان آی دی برای ضد عفونی کردن انواع ابزار و تجهیزات پزشکی، جراحی، دندان پزشکی و انواع اندوسکوپ های انعطاف پذیر و غیر منعطف کاربرد دارد.

ویژگی های ضد میکروبی:

- باکتری کش (استافیلوکوک اورئوس مقاوم به متی سیلین / MRSA)
- توبرکلوساید
- قارچ کش - کاندیدا آلبیکنز
- غیر فعال کننده ویروس ها نظیر: HBV/HIV /HCV/BVDV/Rota/Noro/Papoval/ Polyma/Adeno/ Vaccinia- viruses
- POLIO VIRUS (در ۵۰ درجه سانتیگراد)

غلظت و زمان اثر گذاری:

| زمان | غلظت (درصد) | گستره اثر |
|----------|-------------|--|
| ۶۰ دقیقه | ۱ | باکتری کش (MRSA) و قارچ کش (کاندیدا آلبیکنز) (مطابق با DGHM,VAH) |
| ۳۰ دقیقه | ۲ | |
| ۱۵ دقیقه | ۳ | |
| ۶۰ دقیقه | ۱ | باکتری توپر کلوزیس (M.trrae) |
| ۳۰ دقیقه | ۲ | |
| ۱۵ دقیقه | ۳ | |
| ۳۰ دقیقه | ۱ | غیر فعال کننده تمام ویروس های پوشش دار بر اساس RKI HBV/HIV/HCV/BVDV/Vaccina |
| ۱۵ دقیقه | ۳ | |
| ۶۰ دقیقه | ۲ | آدنو ویروس |
| ۳۰ دقیقه | ۴ | |
| ۶۰ دقیقه | ۱ | پوپووا/ پولیما ویروس |
| ۳۰ دقیقه | ۲ | |
| ۱۰ دقیقه | ۱ | پولیو ویروس (50 درجه سانتی گراد) |

مواد مؤثر :

هر ۱۰۰ گرم دزومدان آی دی شامل:

۳/۷۵ گرم کوکوس پروپیلن دی آمین گوانیدیم دی استات

۵/۶۳ گرم دی دسیل اگزتیل متیل آمونیوم پروپیونات می باشد.

و دارای ۵-۱۵ درصد سورفکتانت غیر یونی می باشد.

- تمام ترکیبات دزومدان آی دی بر اساس دستورالعمل ضد عفونی کننده های اروپا، قابل تجزیه زیستی هستند.

ویژگی های فیزیکی و شیمیایی:

| | |
|-----------------------|-------------|
| محلول شفاف، فیروزه ای | حالت فیزیکی |
| ۱ / ۰.۰۵g/ml | وزن مخصوص |
| ۹/۰ +/- ۰/۵ | pH |

روش استفاده:

- 1 - پیش از مصرف دزومدان آی دی، تمامی وسایل را با آب و در صورت نیاز مواد شوینده به دقت بشویید.
- 2 - برای ساخت محلول ضدعفونی کننده، هر ۳۰ میلی لیتر دزومدان آی دی را با ۹۷۰ میلی لیتر آب مخلوط نمایید (۳٪).
- 3 - وسایل و ابزار آلوده را در ظرف حاوی ضدعفونی کننده غوطه ور نمایید طوری که تمامی سطوح و حفره های آنها داخل محلول قرار گیرد.
- 4 - سپس در ظرف را به مدت ۱۵ دقیقه بسته نگاه دارید.
- 5 - بعد از مدت زمان ۱۵ دقیقه، وسایل و ابزار را از محلول خارج نموده و زیر شیر آب با دقت شستشو دهید.
- 6 - پس از شستشو، وسایل را خشک نمایید.

تاییدیه ها و گواهینامه ها:

DGHM/ VAH List

مطابق با دستورالعمل 93/42 EC
تجهیزات پزشکی اروپا

(VAH = انجمن کاربردی بهداشت)

(DGHM = جامعه آلمانی برای بهداشت + میکروبیولوژی)

