



## DESOMED RAPID AF

### محلول ضد عفونی کننده سطوح ، دزومد ریپید آ اف

- ✓ معطر
- ✓ عاری از آلدئید
- ✓ عاری از فنول
- ضد عفونی کننده سریع
- خاصیت نورو ویروس کشی فوق العاده
- تایید شده در تست های درماتولوژیکی

### ویژگی های فرآورده:

محلول ضد عفونی کننده دزومد ریپید ای اف، یک ضد عفونی کننده سریع الاثر فاقد آلدئید سازگار با پوست و بر پایه اتانول و ترکیبات آمونیوم کوآترنر است . محصول دارای عطری خوشایند است. به دلیل عاری بودن دزومد ریپید ای اف از آلدئید، تغییر رنگ سطوح پس از استفاده از این محلول تقریباً غیر ممکن است. همچنین اثر فوق العاده ای بر ویروس ها (نورو ویروس) دارد و برای تمامی سطوحی که نیازمند ضد عفونی سریع هستند، مناسب است:

- در فعالیت های پزشکی و دندانپزشکی (به عنوان مثال ؛ ضد عفونی تخت معاینه)
- برای متخصصین چشم پزشکی و عینک سازان به منظور جلوگیری از عفونت های ویروسی.
- ضد عفونی سریع تجهیزات اتاق عمل بین عمل های جراحی (میز، تخت خواب، تشک ها، پتوها، بالش ها، آمبولانس و سطل های زباله)
- تجهیزات عمومی مانند سینی و ترالی ها، سبد های مخصوص حمل ملزومات بانداژ، وان حمام، نیمکت های معاینه، نشیمن توالی ها.
- لباس های کار، کفش های جراحی، آپرون و در رختشویخانه عمومی

### مزایا:

- این محلول آماده مصرف است
- عاری از ترکیبات آلدئیدی و فنولی می باشد.
- با پوست سازگار است
- فاقد خاصیت رنگبری می باشد
- دزومد ریپید ای اف بوی مطبوعی دارد

## کاربرد:

۱- سطوحی که دسترسی به آنها مشکل است.

۲- سطوحی که به ضدعفونی کردن سریع نیاز دارند.

## ویژگی های ضد میکروبی فرآورده :

- باکتری کش ( استافیلوکوک اورئوس مقاوم به متی سیلین /MRSA )
- توپر کلوساید
- مؤثر بر مخمرها (Yeasticide)
- غیر فعال کننده ویروس ها. HBV/HIV/HCV/Rota/BVDV/Rota/Adeno/Vaccina/Influenza/Noro viruses
- غلظت و زمان اثرگذاری:

زمان	گستره اثر
۱ دقیقه	باکتری کش (MRSA) و مخمر ساید ( بر اساس DGHM/OGHM/VAH )
۱ دقیقه	باکتری توپر کلوزیس
۳۰ دقیقه	آسپرژیلوس نیجر
۳۰ ثانیه	غیر فعال کننده تمام ویروس های پوشش دار (بر اساس RKI ) HBV/HIV/HCV/BVDV/Vaccina / ویروس آنفولانزا
۱ دقیقه	روتا ویروس / آدنو ویروس
۵ دقیقه	نورو ویروس

## مواد موثر :

هر ۱۰۰ گرم محلول دزومد رپید ای اف شامل:

۴۲/۰ گرم اتانل

۰/۰۵ گرم دی دسیل دی متیل آمونیوم کلراید می باشد.

## مکانیسم اثر دی دسیل دی متیل آمونیوم کلراید :

جدیدترین ترکیب از خانواده آمونیوم چهارتایی است و به علت فقدان حلقه بنزنی نسبت به سایر ترکیبات این گروه پایدارتر می باشد که باعث رسوب دادن سیتوپلاسم با تاثیر بر دیواره سلولی و همچنین اختلال در فعل و انفعالات بین مولکولی و تفکیک لایه های چربی می شوند.

## مکانیسم اثر اتانول:

وجود اتانول در این محصول باعث افزایش قدرت ضدعفونی کنندگی و هم چنین تنظیم سرعت تبخیر و زمان اثرگذاری می شود.

## ویژگی های فیزیکی و شیمیایی:

محلول بی رنگ، الکلی و معطر	حالت فیزیکی
$0.932 \text{g/cm}^3$	وزن مخصوص
۶-۸	pH

## روش استفاده:

- 1 - محلول را بر روی سطوح و وسایل مورد نظر حداقل از فاصله ۳۰ سانتی متری اسپری نمایید.
- 2 - سطوح و لوازم مورد نظر بایستی بعد از اسپری کردن کاملاً توسط محلول خیس و مرطوب شده باشند.
- 3 - بعد از مدت زمان اثرگذاری (حداقل ۲ دقیقه) باقیمانده محلول را در صورت لزوم پاک کنید.

## تاییدیه ها و گواهینامه ها:

- VAH / DGHM List
- ÖGHMP List
- رهنمود اتحادیه اروپا EC / ۹۳/۴۲ برای دستگاه های پزشکی BAuA (انستیتو امنیت شغلی و طب کار) به شماره: N - 20338

