

Zycrobial

تکمیل ضد باکتری و ضد بو روی منسوجات

- **زایکروبیال** یک محصول سیلان چهار ظرفیتی است که روی اکثر منسوجات حفاظت موثر ضد میکروبی و ضد بوی بد ایجاد می نماید.
- این محصول محلول در آب است و با هر دو روش رمق کشی و پد به راحتی قابل استفاده است.
- این محصول تکمیل ماندگار (unleachable) ضد میکروب و ضد بوی بد ایجاد کرده که با کشتن میکرو ارگانیزم ها، سطح در برابر تجزیه زیستی و تخریب محافظت می کند. از طریق پیوند کو والانس با گروه های هیدروکسیل سطح یا با خودش تکمیل ماندگاری را ارائه می دهد.
- این محصول مانع رشد باکتری ها شده و به تبع آن از منسوجات در برابر تخریب و تغییر رنگ محافظت به عمل می آورد.
- این محصول با سایر نرم کننده های کاتیونیک و نانیونیک سازگار است.
- در ساختمان این محصول از گلیکول (ماده ای بی ضرر برای بدن) استفاده شده بر خلاف سایر محصولات رقیب که در آن ها متانول بکار برده شده است.

مشخصات:

ظاهر:	زرد روشن کم رنگ
ماهیت شیمیایی:	ترکیب چهار ظرفیتی
محدوده PH:	۶-۷
ماده جامد:	۴۲٪
حلالیت:	محلول در آب
حلال حامل:	گلیکول
زمان نگهداری:	حد اقل ۱۲ ماه

کاربرد ها

کاربرد در منسوجات عمومی:

مقدار مصرف	ویژگی ها	کاربرد
برای ضد میکروب سازی: پد: ۱۰ تا ۳۰ گرم در لیتر رمق کشی: ۱ تا ۳ درصد نسبت به وزن کالا برای ضد بو کردن: پد: ۳۰ تا ۵۰ گرم در لیتر رمق کشی: ۳ تا ۵ درصد نسبت به وزن کالا	محافظت مؤثر از پارچه در برابر میکرو ارگانیزم ها به منظور کنترل تغییر رنگ، تخریب و تولید بو همچنین نمایش اثر ضد بوی بد در منسوجات	پوشاک گردباف، جوراب و لباس زیر کت و شلوار و پیراهن
پد: ۱۰ تا ۳۰ گرم بر لیتر رمق کشی: ۱ تا ۳ درصد نسبت به وزن کالا	جلوگیری از رشد و توسعه ذرات باکتری و در نتیجه کاهش امکان تشکیل بوی بد	منسوجات خانگی: رو تختی، روبالشی، ملحفه پتو، دستمال سفره، رو میزی و غیره

کاربرد در منسوجات صنعتی:

می توان ۱۰ تا ۳۰ گرم بر لیتر زایکروبیال را از طریق سیستم پد یا محلول ۱ تا ۳ درصد زایکروبیال را اسپری کرد و بعد عملیات تثبیت را روی آن انجام داد.	پارچه های اسپانلس بی بافت ۱۰۰٪ ویسکوز برای استفاده در دستمال خشک کن و دستمال آشپزخانه قابل بازیافت	تکمیل ضد بوی بد
محلول ۱ تا ۳ درصد زایکروبیال را اسپری کرد و بعد عملیات تثبیت را روی آن انجام داد.	پارچه های (niddle punched) بی بافت ۱۰۰٪ پلی استر با پیوند رزینی برای آستر داخل کفش	
محلول ۱ تا ۳ درصد زایکروبیال را اسپری کرد و بعد عملیات تثبیت را روی آن انجام داد.	پارچه های (niddle punched) بی بافت ۱۰۰٪ پلی استر با پیوند رزینی برای صنایع خودرو سازی و فرش	
می توان ۱۰ تا ۳۰ گرم بر لیتر زایکروبیال را از طریق سیستم پد یا محلول ۱ تا ۳ درصد زایکروبیال را اسپری کرد سپس عملیات تثبیت را روی آن انجام داد.	پارچه های اسپانلس بی بافت ۱۰۰٪ پلی استر جهت مصارف پزشکی یکبار مصرف	تکمیل ضد میکروبی

توجه: حرارت خشک کردن از دمای اتاق شروع و تا حد اکثر ۱۱۰ درجه می توان از این محصول استفاده نمود.

نگهداری:

- زایکروبیال را در دمای زیر ۳۰ تا ۴۰ درجه سانتیگراد و دور از نور مستقیم خورشید نگهداری کنید.
- در دمای اتاق و در سایه حداقل برای ۱۲ ماه قابل نگهداری است.

مطالب این بروشور در کمال صداقت اما بدون هیچ تضمینی ارائه گردیده است. تاکید می شود که مصرف کننده پیش از کاربرد محصول ما باید آزمایشات خود را انجام دهد و مناسب بودن محصول برای کاربرد مورد نظرش را در شرایط مورد نظر کنترل کند. از آن جا که شرایطی که طی آن محصول ما نگهداری، حمل و استفاده شده است خارج از کنترل ماست ما هیچ گونه مسئولیتی در مورد استفاده توسط مصرف کننده متوجه سازندگان نیست.