



FEC 4000B

بایوساید / دیسپرسانت برای برج های خنک کننده

معرفی محصول:

FEC 4000B ترکیبی منحصر به فرد بر پایه مشتقات ایزوتیازولین ها است که بیوفیلیم تشکیل شده در آب در گردش برج های خنک کننده را کنترل می کند. عملکرد این محصول به گونه ای است که حتی در غلظت های بسیار پائین با شکستن باند پروتئین باکتری ها، قارچ ها و مخمرها به سرعت از تکثیر و رشد آن ها جلوگیری می کند و از این رو موجب از بین رفتن این میکروارگانیسم ها می شود. این محصول غیراکسیداتیو بوده و یک عامل ضد میکروب و محافظت کننده بسیار موثر برای استفاده در آب خوراک برج خنک کننده است

مزایا:

- ✓ مناسب برای سیستم برج خنک کننده
- ✓ کنترل موثر بیوفولینگ اغلب میکروارگانیسم ها
- ✓ از بین برنده طیف وسیعی از باکتری ها، قارچ ها و جلبک ها
- ✓ عملکرد سریع - زمان تماس کوتاه
- ✓ اثر طولانی مدت
- ✓ افزایش بازدهی سیستم
- ✓ عدم کف زایی
- ✓ غیر خوردنده نسبت به اغلب فلزات بکار رفته در سیستم

مشخصات:

✓ حالت فیزیکی	مایع	ایمنی
✓ رنگ	زرد کم رنگ	• از تماس مستقیم با چشم و پوست بدن جلوگیری شود
✓ PH محلول ۱٪	۳-۵۳	• همواره از بسته بودن درب اصلی بشکه ها اطمینان حاصل کنید.
✓ انحلال در آب	به طور کامل محلول	• در مکان خشک و خنک و دور از تابش مستقیم نور آفتاب نگهداری شود.
✓ دانستیه	۱.۰۱-۱.۰۵	

مقدار و نحوه مصرف:

- در بشکه های ۲۵ و ۲۵۰ کیلوگرمی موجود است
- در دمای محیط، طول عمر بسته بندی ۲ سال است.

بسته به مقدار آلودگی میکروبی، وضعیت سیستم، دمای محیط و سایر عوامل معمولاً از سه روز تا ده روز یک بار با غلظت ۷۰-۱۴۰ ppm یا (۷۰-۱۴۰ گرم به ازای هر متر مکعب آب در گردش) به صورت یک جا باید تزریق شود.

