



## FEC 6000B

## بایوساید/بایودیپرسانت برای برج های خنک کننده

## معرفی محصول:

## مزایا:

- ✓ مناسب برای سیستم برج خنک کننده
- ✓ کنترل موثر بیوفولینگ اغلب میکروارگانیزم 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 خورنده نسبت به اغلب فلزات بکار رفته در سیستم

FEC 6000B ترکیبی منحصر به فرد بر پایه مشتقات ایزوتیازولین ها است که بیوفیلم 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 میکروارگانیزم 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

## مشخصات:

✓ حالت فیزیکی	مایع
✓ رنگ	زرد کم رنگ
✓ PH محلول ۱٪	۴-۵/۵
✓ انحلال در آب	به طور کامل محلول
✓ دانسیته	۱/۰۱-۱/۰۵

## ایمنی

- از تماس مستقیم با چشم و پوست بدن جلوگیری شود.
- همواره از بسته بودن درب اصلی بشکه ها اطمینان حاصل کنید.
- در مکان خشک و خنک و دور از تابش مستقیم نور آفتاب نگهداری شود.

## مقدار و نحوه مصرف:

بسته به مقدار آلودگی میکروبی، وضعیت سیستم، دمای محیط و سایر عوامل معمولاً از سه روز تا ده روز یک بار با غلظت ۲۰۰-۱۰۰ ppm یا (۲۰۰-۱۰۰ گرم به ازای هر متر مکعب آب در گردش) به صورت یک جا باید تزریق شود.

