



I Sun Parse

## ماده شیمیایی برج خنک کننده

### ضد رسوب

**IP-73206** بعنوان یک ماده چندمنظوره قادر است بطور استثنایی در برج های خنک کننده ای که دارای آلیاژهای گوناگون هستند، بطور کامل سیستم را در برابر خوردگی و رسوب محافظت نماید. این محصول مخلوطی همگن از معلق کننده ها، مهارکننده های رسوب، فسفونات ها و مهار کننده های خوردگی فلزات زرد است که برای محافظت در برابر آب های سخت طراحی شده است. IP-73206 محصولی توصیه شده برای برج های خنک کننده صنعتی و تهویه مطبوع است که از آب سخت لب شور بعنوان آب جبرانی استفاده می نمایند. این محصول با زیست کشهای اکسیدکننده و غیراکسیدکننده سازگار بوده و برای سیستم های چند آلیاژی محافظت منحصربفردی را در برابر خوردگی و رسوب به ارمغان می آورد. IP-73206 رویکرد کنترلی کاملی بوده و نیاز به کنترل pH و قلیائیت را حذف می نماید. این محصول دارای افزودنیهای خاصی است که در برابر رسوب کربنات کلسیم، فسفات کلسیم و سولفات کلسیم موثر می باشد. مصرف IP-73206 همراه با IP-7359 سبب محافظت کامل کاتاندیک (Cathaanodic) شده و این ترکیب قادر است در شرایط پرتنش بطور بسیار شگفت انگیزی خوردگی و رسوب را کنترل نماید.

### ویژگی ها و مزیت های محصول

- بخوبی خوردگی را کنترل می نماید
- مبدل های حرارتی را تمیز نگه داشته و به این ترتیب سبب حفظ کارایی آنها می شود
- رسوب، خوردگی و فولینگ را کنترل نموده و از بروز آنها جلوگیری می نماید
- ضد رسوبی شگفت انگیز برای آب های با سختی بالا
- محافظت کننده بسیار عالی فولاد نرم و فلزات زرد
- سازگار با زیست کش های اکسید کننده
- دوست محیط زیست
- تزریق و کنترل آن ساده می باشد

### میزان مصرف

میزان مصرف این محصول بسته به عواملی نظیر ویژگیهای عملیاتی سیستم، یعنی سیکل تغلیظ، درجه حرارت و کیفیت آب تغذیه و غیر دارد. لطفا جهت تعیین دوز دقیق و متناسب با نوع کاربرد محصول با نماینده آیسان تماس حاصل فرمایید.

### بسته بندی

IP-73206 در بسته بندیهای مختلف موجود می باشد.