



I Sun Parse

TECHNICAL DATA SHEET

ISUN 72215

ماده شیمیایی دیگ بخار بازدارنده خوردگی

مزایای محصول

- مختص دیگهای بخار با آب تغذیه با سختی صفر (دمینرالیزه) بعنوان کنترل کننده خوردگی
- بافری کننده pH را در محدوده ایمن
- مطابق آیین نامه FDA

کاربردهای اصلی

IP-72215 ماده شیمیایی فسفات (کنوردینه شده) مایع جهت تزریق به آب تغذیه به دیگ بخار، بمنظور محافظت عالی محیط داخلی دیگ بخار می باشد.

شرح کلی

IP-72215 مخلوط فرموله شده خاصی از ترکیبات فسفات است.

میزان مصرف

میزان مصرف IP-72215 مطابق با میزان مطلوب دامنه فسفات / pH در دیگ بخار متفاوت است. نماینده آسان میزان مصرف بهینه این ماده جهت اطمینان از حداکثر کارایی برنامه را مطابق با پارامترهای خاص سیستم شما توصیه خواهد نمود. پارامترهای خاص سیستم شما شامل (هدایت الکتریکی، pH، قلیائیت، فسفات) باید بطور مرتب کنترل شده و در محدوده توصیه شده کنترل گردد.

تغذیه

IP-72215 باید بطور خالص یا با هر غلظت دلخواهی بطور پیوسته به خط آب تغذیه دیگ بخار تزریق گردد. هر گونه وقفه در تزریق این ماده موجب خروج از محدوده مناسب کنترل پارامترهای فسفات - pH منظم در دیگ بخار شده و منجر به خوردگی و رسوب گذاری خواهد شد. اگر آب تغذیه برای اسپری مستقیم استفاده می شود، IP-72215 باید پایین دست نقطه اسپری (attemperation) آب تزریق شود. IP-72215 را نمی توان همراه با سولفیت کاتالیز شده یا آمین مصرف کرد.

مواد: تجهیزات ذخیره سازی و کاربرد (پمپ ها، خطوط انتقال) بایستی از استیل ضد زنگ، PE، PP، فایبرگلاس، PVC، هیپالون، ویتون، تفلون، کائوچوی طبیعی، بونا N، یا فولاد نرم استفاده شود. از آلومینیوم، مس، آلیاژ مس، نیکل، نئوپرن یا PU در تماس با محصول خالص مصرف نکنید.

حمل و نقل - انبارداری - استفاده

استفاده از لوازم ایمنی مانند عینک ایمنی و دستکشهای لاستیکی در هنگام استفاده از این ماده به عنوان یک اقدام احتیاطی معمول در کاربرد کلیه مواد شیمیایی توصیه می گردد. برگه اطلاعات ایمنی ماده شیمیایی تنها مشاور رسمی و قابل اطمینان شما در خصوص اطلاعات ایمنی و زیست محیطی می باشد. تاریخ انقضای این ماده 12 ماه پس از تاریخ تحویل و مشروط به نگهداری در بسته بندی اصلی و باز نشده این ماده و تحت شرایط طبیعی و مناسب انبار می باشد. از یخ زدگی و قرار دادن در معرض دمای بالا جلوگیری شود.

IP-72215 در بشکه های 200 کیلو گرمی موجود می باشد.