



Isun Parse

IP-72310

دیگ بخار

بازدارنده خوردگی سیستم کندانس

مزایای محصول

- محافظت موثر سیستم کندانس از خوردگی - هزینه نگهداری و تعمیرات را پایین می آورد
- بازگشت آهن نامحلول به دیگ بخار را کم می کند
- کمک به حذف رسوب آهن و جلوگیری از ایجاد ضایعه در لوله ها
- تنظیم قلیائیت آب تغذیه

کاربردهای عمده

IP-72310 مخلوطی از ترکیبات آمینی مهار کننده خوردگی در سیستم کندانس است که برای تنظیم قلیائیت آب تغذیه به دیگ بخار و محافظت سطوح فلزی از حمله اسید کربنیک در نواحی ابتدایی و دور دست سیستمهای بخار/کندانس طراحی شده است. این محصول را میتوان در فشار بخار تا 170 بار و دمای ماکزیمم تا 593 درجه سانتیگراد (1100 °F) مورد استفاده قرار داد.

توصیف کلی

IP-72310 مخلوطی است مایع از آمین های خنثی کننده با خواص تبخیری و پایداری انتخابی

میزان مصرف

میزان مصرف IP-72310 برای تنظیم قلیائیت آب تغذیه بستگی به پیش تصفیه آب تغذیه، شرایط عملیاتی و pH مورد انتظار دارد. دوز این ماده بمنظور کنترل خوردگی سیستم کندانس بستگی به میزان CO₂ ی بخار، درصد برگشت کندانس و pH مطلوب کندانس برگشتی متفاوت است. نماینده آيسان پارسه میزان مصرف بهینه برای اطمینان از ماکزیمم کارایی برنامه را مطابق با پارامترهای خاص سیستم شما، پیشنهاد خواهد داد.

تغذیه

IP-72310 باید بطور خالص و بطور مداوم تزریق شود. نقاط ترجیحی تزریق این ماده عبارتند از آب تغذیه بعد از هوازدايي و هدر بخار. IP-72310 باید بطور مستمر تزریق گردد تا از خوردگی سیستم کندانس جلوگیری شود. این ماده را با مواد شیمیایی دیگر مخلوط نکنید.



Isun Parse

TECHNICAL DATA SHEET

IP-72310

مواد: تجهیزات نگهداری و کاربرد (پمپ ها، خطوط لوله) باید از جنس استیل ضدزنگ، PE، PP، یا تفلن باشد. از آلومینیوم، برنج، مس، فایبرگلاس، استیل گالوانیزه، نیکل، PVC، یا PU در تماس با این محصول استفاده نکنید.

استفاده - انبار داری - حمل و نقل

بعنوان یک احتیاط استاندارد هنگام کار با تمامی مواد شیمیایی استفاده از تجهیزات محافظتی نظیر عینک ایمنی و دستکش های لاستیکی هنگام کار با این ماده توصیه می شود. به برگه های اطلاعات ایمنی این ماده شیمیایی بعنوان تنها منبع رسمی اطلاعات محیطی و ایمنی این ماده مراجعه نمایید.

این محصول را میتوان حداقل به مدت 12 ماه از تاریخ حمل در بشکه های اصلی، باز نشده و تحت شرایط نرمال انبار داری نگهداری نمود. از یخ زدن و قرار دادن در معرض دماهای بالا پرهیز کنید.

IP-72310 در بسته بندی ها و اندازه ای مختلف موجود می باشد.