



I Sun Parse

TECHNICAL DATA SHEET

ISUN IP-67

ماده شیمیایی اسمز معکوس شوینده ممبران

فواید محصول

- § حذف موثر ماده آلی
- § سطح بالای ماده موثره
- § مایع بودن محصول، حمل و نقل و کارکرد آسان

کارکرد های عمده:

آیسان IP-67 جهت شستشوی غشاهای سیستم اسمز معکوس (RO)، فیلتراسیون نانو (NF) و مافوق فیلتراسیون (UF) طراحی شده است. فرمولاسیون آیسان IP-67 بر اساس یک ماده سطحی آنیونی استوار است و در برطرف کردن آلودگی های کلوئیدی و سایر مواد آلی بسیار موثر است.

زمانی که این ماده همراه با مواد ضد باکتری و جرم، مانند تمیز کننده آیسان و تمیز کننده آیسان IP-11 استفاده شود، جهت تمیز کردن لایه آلودگی ناشی از مواد بیولوژیک نیز موثر است.

توضیح کلی:

آیسان IP-67 یک ماده خنثی تمیز کننده جهت ممبران های سیستم اسمز معکوس است.

مقدار مصرف:

محلول تمیز کننده حاصل از آیسان IP-67 بوسیله مخلوط شدن با آب بدون کلر بصورت 1-2% وزنی/ وزنی آماده می شود. زمان مورد نیاز جهت تمیز کردن، بستگی به مقدار و ماهیت رسوب دارد. دوره های کوتاه مدت گردش مجدد ماده پس از خیس خوردن غشا در آن، جهت غشاهایی که به شدت با رسوب آلوده شده اند، به عنوان روش مناسبی پیشنهاد شده است. نماینده آیسان، بر اساس پارامترهای ویژه سیستم شما، مقدار بهینه استفاده جهت اطمینان از حد اکثر کارایی برنامه را پیشنهاد خواهد داد.

روش مصرف

آیسان IP-67 همیشه باید هنگامی استفاده شود که بوسیله سازنده ممبران توصیه شده باشد. دلیل آن رابطه با دما و pH است و نباید سازگاری آن با تمامی انواع ممبران ها به عنوان پیش فرض در نظر گرفته شود.

مواد: تانکهای ذخیره، لوله کشی و تجهیزات تغذیه جهت تمیز کننده آیسان IP-67 باید از جنس موادی چون فولاد زنگ نزن 304، PE، PU، HDPE، برنج، ویتون، بونا-ان، اپوکسی فنولیک، ULPDE یا وینیل باشد. از موادی همچون نئوپرن، هیپالون، EPDM یا فولاد پوشش دار در تماس با محصول خالص و پاکیزه استفاده نشود.

استفاده - ذخیره سازی - حمل و نقل

به عنوان یک استاندارد در زمان کار کردن با هر ماده شیمیایی، ما توصیه می کنیم که از تجهیزات ایمنی همانند دستکش پلاستیکی و عینک محافظ استفاده کنید. در این مورد به برگه توصیه های ایمنی ماده به عنوان تنها منبع رسمی حاوی اطلاعات حفاظت از محیط زیست و ایمنی مراجعه کنید.

محصول را دست کم میتوان به مدت دوازده ماه از تاریخ حمل و نقل در کانتینر های اصلی و باز نشده تحت شرایط انبار داری معمولی نگهداری کرد. آیسان IP-67 در بسته بندیهای با اندازه های مختلف موجود است.