



KOHANTAJ

Kohan C.Soft Hydro

نرمکن کاتیونیک مایع

مشخصات فیزیکی

ترکیب شیمیایی: مخلوطی از لیپیدها و تنزیدها

شکل ظاهری: مایع غلیظ زرد رنگ

ساختاریونی: نانیونیک

pH ماده: 8-9

درصد ماده جامد: 40%

حلالیت: به راحتی در آب در دمای محیط حل می شود.

خواص و ویژگی‌ها

- این نرمکن به راحتی در سیستم فولارد قابل استفاده است.
- رقیق سازی و استفاده از Kohan C.Soft Hydro در خطوط تولید امکان پذیر می باشد.
- این نرمکن زیر دستی بسیار نرم و لطیف به پارچه می بخشد.
- جهت انواع پارچه‌های پنبه‌ای، پلی استر و مخلوط قابل استفاده است.
- محلول رقیق شده از این نرم کن در محدوده pH بین 5-9 در دمای 25 °C مقاوم و پایدار است. در محیط اسیدی (pH = 5) تا دمای 50°C و در محیط قلیایی تا دمای 70-75°C پایدار می باشد.
- Kohan C.Soft Hydro دارای خاصیت هیدروفیلی (آب دوست) است.
- فاقد اثر زردی بوده و لکه یا تغییر رنگ روی پارچه ایجاد نخواهد کرد.
- در برابر سختی آب حاوی کلسیم در محدوده غلظت 250ppm تا دمای 60°C پایدار است.
- در محلول الکترولیتی تا دمای 35°C پایدار است..
- * کنترل پایداری در غلظت 10 گرم برلیتر از محلول الکترولیتی انجام شده است.

کاربرد و نحوه مصرف

باتوجه به زیر دست و میزان نرمی دلخواه، میزان مصرف این ماده در سیستم فولارد از 10 تا 30 گرم بر لیتر پیشنهاد می شود.

بسته بندی

در بشکه های 110 و 1000 کیلویی موجود می باشد.



KOHANTAJ

نحوه نگهداری

- در ظروف پلمپ و در دمای اتاق به مدت 6 ماه قابل نگهداری است.
- به دور از نور مستقیم خورشید و یخ زدگی قرار گیرد.
- بعد از هر بار مصرف درب ظرف بسته شود.

توجه

- قبل از مخلوط کردن این نرمکن با سایر مواد شیمیایی و استفاده از آن در غیر از موارد ذکر شده در بروشور، باید در آزمایشگاه ارزیابی گردد
- تغییرات دمایی ممکن است سبب کاهش یا افزایش گرانیوی محصول گردد اما تاثیری بر کیفیت نهایی محصول نخواهد داشت.
- کنترل میزان پایداری این نرمکن در شرایط مختلف، با مقدار 30 گرم بر لیتر انجام شده است.