



NEGIN KIMIYA

نرمکن هیدروفیل N.K Spong Wet

مشخصات فیزیکی

شکل ظاهری: مایع شفاف زرد رنگ نسبتاً ویسکوز
ترکیبات: مخلوطی از پلی دی متیل سیلوکسان هیدروفیل
ساختار شیمیایی: نرمکن هیدروفیل
دانسیته (در دمای 25°C): ۱.۰۲
درصد ماده خشک: ۲۷٪
pH: ۵
بار یونی: نانیونیک

خصوصیات

- قابل استفاده بر روی پارچه‌های پنبه ای، پلی‌استر و مخلوط است و زبردست نرم و لطیف به پارچه می بخشد.
- این نرمکن به راحتی در سیستم فولارد مورد استفاده قرار می‌گیرد، رقیق سازی و استفاده از آن در خطوط تولید امکان پذیر می‌باشد.
- محلول رقیق شده از این نرم کن در محدوده pH بین ۹-۵ در دمای 25°C مقاوم و پایدار است. در محیط اسیدی ($\text{pH} = 4$) تا دمای 80°C و در محیط قلیایی ($\text{pH} = 10$) تا دمای 45°C پایدار می باشد.
- فاقد اثر زردی است و لکه و تغییر رنگی بر روی پارچه ایجاد نخواهد کرد.
- این نرمکن علاوه بر ایجاد خاصیت هیدروفیلی ، به کاهش الکتریسیته ساکن پارچه کمک می‌کند.
- خاصیت عمق دهنده‌گی ندارد.
- در برابر سختی آب حاوی کلسیم در محدوده غلظت 250 ppm پایدار است.
- در محلول الکترولیتی تا دمای 45°C درجه پایدار است.
- * کنترل پایداری در غلظت ۲۰ گرم برلیتر از محلول الکترولیتی انجام شده است.

کاربرد و نحوه مصرف

- بسته به زیر دست و میزان نرمی، میزان مصرف این ماده در سیستم فولارد از ۱۰ تا ۳۰ گرم بر لیتر پیشنهاد می‌شود.



فروش: ۰۹۱۲۶۱۸۹۲۰۳



کارخانه: ۰۹۱۲۵۳۸۰۹۰۳



تهران، شهرک صنعتی صفادشت، بلوار فروردین، خیابان سپیدار، خیابان صنوبر



NEGIN KIMIYA

شرایط نگهداری

- بسته‌بندی آن در بشکه‌های پلاستیکی ۱۱۰ کیلویی است. در ظروف پلمپ و در دمای اتاق به مدت ۶ ماه قابل نگهداری است.
- به دوراز یخ زدگی و نور مستقیم خورشید قرار گیرد.

توجه

- قبل از مخلوط کردن نرمکن Wet Oil با سایر مواد شیمیایی و استفاده از آن در غیر از موارد ذکر شده در بروشور، بایستی ارزیابی گردد.
- کنترل میزان پایداری نرمکن Wet Oil در شرایط مختلف، در غلظت ۳۰ گرم بر لیتر، انجام پذیرفته است.



فروش: ۰۹۱۲۶۱۸۹۲۰۳



کارخانه: ۰۹۱۲۵۳۸۰۹۰۳



تهران، شهرک صنعتی صفادشت، بلوار فروردین، خیابان سپیدار، خیابان صنوبر