

## سیماب رزین

تولید کننده رزین‌های اکریلیک پایه آبی

سیماکریل<sup>®</sup> OP<sup>®</sup>  
متفرقه

مورد ارزیابی قرار گیرد.

## نگهداری

پیشنهاد می‌شود سیماکریل<sup>®</sup> OP به دلیل عدم پایداری در چرخه ذوب-انجماد در دمای 35- درجه سانتیگراد نگهداری شود.

## مزایا

سیماکریل OP پشت پوششی قابل قبولی در مواد شوینده نظیر: مایع ظرفشویی، مایع دستشویی و غیره ایجاد می‌کند.

## کاربردها

سیماکریل<sup>®</sup> OP معمولاً در آخرین مرحله تولید و به عنوان آخرین جز به فرمولاسیون مواد شوینده نظیر مایع ظرفشویی، مایع دستشویی، شامپو فرش و غیره اضافه می‌شود. (بعد از تنظیم pH)

این محصول معمولاً پس از رقیق شدن با آب با نسبت وزنی 1 به 4 به میزان 0/2 درصد وزنی ماده شوینده به فرمولاسیون افزوده می‌شود تا اختلاط نهایی به خوبی صورت پذیرد.

با این وجود پیشنهاد می‌شود که میزان مصرفی این محصول با توجه به نوع کاربرد آن در صنایع مختلف، توسط مصرف کننده

## ماهیت شیمیایی

استایرن-اکریلیک کوپلیمر

## داده‌های فنی

ظاهر	مایع شفاف
اندازه ذرات (μ)	1 ≥
سیستم امولسیفایر	آنیونی
درصد جامد	40 ± 1
pH	4 - 6
Tg(°C)	80
گرانروی (cP)	100 >

گرانروی محصول توسط دستگاه بروکفیلد نوع ال وی اف با محور شماره 3 و گردش 60 دور بر دقیقه و در دمای 25 درجه سانتیگراد اندازه‌گیری شده است.

اطلاعات موجود در این دانشنامه فنی بر مبنای تجربه و دانش اخیر ما می‌باشد. از آنجا که عوامل زیادی بر فرآیند تولید و کاربرد محصولات اثر می‌گذارند این اطلاعات به هیچ وجه متضمن کیفیت محصول نهایی نمی‌باشند. احتمال تغییر اطلاعات، جداول، تصاویر، توضیحات و داده‌هایی نظیر وزن، گرانروی، تناسب اجزا و غیره درج شده در این دانشنامه بدون اطلاع قبلی وجود دارد. مصرف‌کنندگان می‌بایست قبل از استفاده از محصولات این شرکت آزمایش‌های مورد نیاز خود را جهت ارزیابی آن‌ها انجام دهند.

TI/PD 251

ویرایش: آبان 1393

این دانشنامه فنی در صورت انتشار نسخه جدیدتر فاقد هرگونه ارزش می‌باشد.

® = علامت ثبت شده شرکت تولیدی سیماب رزین

شرکت تولیدی سیماب رزین  
واحد تحقیق و توسعه

www.simabresin.com