

## NAC-DS1080

### افزودنی ترکننده و دیسپرس کننده (بدون حلال)

افزودنی ترکننده و دیسپرس کننده بدون حلال کد ۱۰۸۰، جهت استفاده در پوشش‌های پایه حلال، بدون حلال و پایه آب، مرکب های چاپ و خمیرهای رنگ برای تثبیت رنگدانه های معدنی و تیتانیوم دی اکسید توصیه می‌شود

### اطلاعات محصول

#### ماهیت شیمیایی:

کوپلیمر با گروه‌های جاذب رنگدانه

#### خواص عمومی:

مایع زرد رنگ

شکل فیزیکی:

۱۰۰٪

درصد فعال:

۶۰-۸۰ mg KOH/g

عدد اسیدی:

۱۰۰٪

درصد جامد (۱۰ دقیقه، ۱۵۰ درجه سانتیگراد):

نکته: مقادیر ذکر شده در این دیتا شیت می‌بایست تنها به عنوان یک راهنمای کلی در نظر گرفته شود و نباید از این اطلاعات برای صدور مشخصات دقیق برگه آنالیز استفاده شود. انحرافات جزئی تأثیری بر کاربرد و قابلیت محصول ندارد.

#### کاربری:

کاربردها > توصیه شده > کاربری تخصصی:

صنایع پوشش > پوشش‌های پایه آب/حلال

#### دوز مصرف پیشنهادی:

۰/۲-۰/۵٪

بر پایه وزن کل فرمول:

۲-۴٪

بر پایه وزن دی اکسید تیتانیوم:

۶-۸٪

بر پایه وزن پیگمنت های آلی:

۸-۱۰٪

بر پایه وزن کربن بلک (دوده):

نکته: خواص و چگونگی عملکرد این افزودنی، به فرمول ماده ترکیبی با آن و نحوه استفاده از آن بستگی دارد و دوز مصرف پیشنهادی، کاملاً عمومی می‌باشد. لذا می‌بایست مناسب‌ترین دوز مصرف از طریق آزمایشات تخصصی بر روی محصول (در شرایط مختلف دمایی و زمانی و ساخت) جهت تعیین بهترین عملکرد مشخص گردد.

#### ویژگی خاص:

سازگار با انواع مختلف رزین

#### دستورالعمل استفاده:

برای عملکرد بهینه، افزودنی باید در مرحله آسیاب و پیش از افزودن رنگدانه‌ها، اضافه گردد.

#### ذخیره‌سازی و حمل و نقل:

قبل از استفاده خوب مخلوط کنید. در دمای پایین ممکن است تفکیک ترکیب یا کدورت رنگ رخ دهد، در صورت مشاهده موارد فوق تا دمای ۳۰-۴۰ درجه سانتی‌گراد گرم نموده و هم بزنید. حداقل زمان ماندگاری در ظروف در بسته ۱۲ ماه از تاریخ تولید می‌باشد.

پیشنهادات ارایه شده در این برگه اطلاعات فنی، بر پایه نتایج آزمایشات تخصصی بسیاری است ولی بابت عملکرد آن در سایر فرمولها ضمانتی وجود نداشته و مشتریان می‌بایست عملکرد این محصول را در سیستم خود مورد تایید قرار دهند. این برگه اطلاعات فنی جایگزین تمام نسخه های قبلی می باشد.