

## NACO-DS1070

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

افزودنی ترکننده و دیسپرس کننده کد ۱۰۷۰، جهت استفاده در پوشش‌های صنعتی و پوشش‌های کویل پایه حلال توصیه می‌شود. این افزودنی باعث ثبیت پرکننده‌ها، رنگدانه‌های آلی و معدنی و کربن بلک در ساختار رنگ‌ها شده و از تجمع مجدد ذرات در مدت زمان انبارش جلوگیری می‌نماید. افزودنی استاندارد جهت پوشش‌های کاتالیز شده و قابل پخت با اسید است.

### اطلاعات محصول

محولی از یک بلاک کوپلیمر با وزن مولکولی بالا با گروه‌های جاذب رنگدانه

ماهیت شیمیایی:

#### خواص عمومی:

مایع شفاف زرد تیره	شكل فیزیکی:
۷۰٪	درصد فعال:
۰/۹۰-۱ g/ml	دانسیته (۲۰ درجه سانتیگراد):
۱۳۰-۱۴۰ mg KOH/g	عدد اسیدی:
۷۰٪	درصد جامد (۱۰ دقیقه، ۱۵۰ درجه سانتیگراد):

نکته: مقادیر ذکر شده در این دیتا شیت می‌باشد 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 تاثیری بر کاربرد و قابلیت محصول ندارد.

#### کاربری:

صنایع پوشش > پوشش‌های پایه حلال > پوشش‌های کویل بر پایه پلی استر

کاربردها > توصیه شده > کاربری تخصصی:

#### 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 می‌باشد 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:

دوز مصرف پایین

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

دستورالعمل استفاده:

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

#### ذخیره‌سازی و حمل و نقل:

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 می‌باشد عملکرد این محصول را در سیستم خود مورد تایید قرار دهند. این برگه اطلاعات فنی جایگزین تمام نسخه‌های قبلی می‌باشد.