

## NAC-DS1065 S

### افزودنی ترکننده و دیسپرس کننده (پایه حلال، آنتی فلوتینگ)

افزودنی ترکننده و دیسپرس کننده عمومی کد S ۱۰۶۵، جهت استفاده در انواع پوشش‌های پایه حلال (به ویژه رزین‌های اپوکسی) مانند رزین‌های پلی اورتان دو جزئی، سیستم‌های پلیمری کلرینه شده، اپوکسی دو جزئی، ترکیبات رزین آلکیدی/آمینی، رزین‌های نیتروسولوزی، آستر و بیس کات پوشش‌های خودروبی (سیستم‌های پلی استر اشباع) توصیه می‌شود. این افزودنی باعث تثبیت پرکننده‌ها، رنگدانه‌های آلی و معدنی و کربن بلک در ساختار رنگ‌ها شده و از تجمع مجدد ذرات در مدت زمان انبارش جلوگیری می‌نماید. این افزودنی از فلوتینگ (رو افتادگی) رنگدانه آلی از معدنی جلوگیری می‌نماید.

### اطلاعات محصول

#### ماهیت شیمیایی:

پلی استر با وزن مولکولی بالا

#### خواص عمومی:

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.

#### شکل فیزیکی:

مایع شفاف زرد

۵۲٪

#### درصد فعال:

۵۲٪

درصد جامد (۱۰ دقیقه، ۱۵۰ درجه سانتیگراد):

### کاربری:

#### کاربردها > توصیه شده برای > کاربری تخصصی:

صنایع پوشش > پوشش‌های پایه حلال > رزین‌های اپوکسی

#### دوز مصرف پیشنهادی:

۰/۲-۰/۵٪

#### بر پایه وزن کل فرمول:

۲٪

#### بر پایه وزن دی اکسید تیتانیوم:

۳-۵٪

#### بر پایه وزن پیگمنت های معدنی:

۴-۶٪

#### 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:

جلوگیری از فلوتینگ (رو افتادگی) رنگدانه آلی از معدنی

#### 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 تأیید قرار دهند. این برگه اطلاعات فنی جایگزین تمام نسخه‌های قبلی می‌باشد.