

## صابون نونیل فنل اتوکسیله ۱۰ مول

نام شیمیایی: نونیل فنل اتوکسیله

معرفی

صابون نونیل فنل اتوکسیله سورفکتانت غیر یونی است که مانند سایر سورفکتانت‌های غیر یونی مخلوطی از ترکیبات اتوکسیله با تعداد متفاوت واحدهای اتیلن اکساید است. عددی که بعد از نام نونیل فنل اتوکسیله می آید نشان‌دهنده تعداد متوسط واحدهای اتیلن اکساید در مولکولهای محصول می باشد. برای مثال نونیل فنل اتوکسیله ۴۶ یعنی مولکول نونیل فنلی که به طور متوسط با ۶ مولکول اتیلن اکساید واکنش داده است

۳۰

گریدهای مختلف: ۲۰، ۱۰، ۶

### کاربردهای عمومی

نونیل فنل های اتوکسیله در زمینه های مختلف مانند فرمولاسیون مواد شوینده و پاک کننده، امولسیفایرهای صنعتی رنگ و رزین، پلیمریزاسیون امولسیون و ... استفاده می شوند. این ترکیبات در هر جایی که نیاز به افزایش فعالیت سطحی باشد، کاربرد دارند. شویندگی، قدرت امولسیون کنندگی و قدرت حل کنندگی این مواد بسیار خوب است

### نونیل فنل ۱۰ مول اتوکسیله

پاک کنندگی خوب، مرطوب کنندگی خوب، قدرت شست و شوی بالا، قدرت بالای حل کنندگی کاربرد: پاک کننده و شوینده، صنعت پارچه و کاغذ، رنگ و رزین، صنایع کشاورزی، فرمولاسیون امولسیون های آبکاری فلزات



021-88864998

021-88865279

0912-5248514



www.asanchem.com



@Asankimia

asan.chem

Asanchem

Ref	Unit	STANDARD	TEST
—	—	Clear liquid	Appearance @ 25°C
ASTM D1209	<u>pt-co</u>	Max. 50	Color
ASTM D445-03	c.st	230-260	Viscosity @ 25°C
ASTM D1298	<u>g/cm<sup>3</sup></u>	1.05 -1.07	Density @ 25°C
ASTM D1172	—	5-7	pH (5% in water)
—	—	13.3-14.0	HLB
ASTM D2024	°C	64 – 67	Cloud point (1% in DM water)
ASTM D4252	<u>mgKOH/g</u>	85 – 89	Hydroxyl value
—	<u>g/mol</u>	630-660	Average Molecular Weight
ASTM E203	<u>%wt</u>	Max. 0.5	Moisture Content

