

## برگه اطلاعات فنی

### بخش اول: شناسنامه محصول



نام محصول: چربیگیر آلومینیوم دوجزیی CD256

نام شرکت: پوشش گستر شیمی

موارد شاخص استفاده: چربیگیر دوجزیی برای سطوح آلومینیومی در سیستم پاششی و غوطه وری

### بخش دوم: معرفی محصول



این محصول فرآیند چربیگیری و لایه برداری را به طور همزمان و در محیط قلیایی انجام می دهد. **CD256** پودری به کمک جز ادتیو مایع، در دماهای پایین نیز عملکرد خوبی داشته و نیاز به واش پرایمر را از بین می برد.

### مزایا و ویژگی های محصول

مناسب برای سیستم های غوطه وری و پاششی

عملکرد قوی در دماهای پایین تر

انجام لایه برداری و چربیگیری به طور همزمان در محیط قلیایی

### بخش سوم: دستورالعمل مصرف



ابتدا مقدار مناسب از چربی گیر پودری **CD256** را طبق جدول به مخزن شستشو اضافه کنید. برای بهبود کارایی محصول، به ازای هر کیلوگرم از پودر **CD256**، میزان ۰،۲-۰،۱ کیلوگرم از ادتیو مایع اضافه کرده و خوب مخلوط کنید. سپس قطعات را به روش غوطه وری یا پاششی چربی گیری کنید و در نهایت آبکشی نمایید. به دلیل ورود پیوسته چربی و آلودگی به وان شستشو، لازم است فیلتر کردن محتویات وان طبق برنامه زمانی مشخص انجام شود. برای دفع پساب، ابتدا فرآیند خنثی سازی صورت گرفته و سپس وارد سیستم تصفیه پساب شود.

سیستم شستشو	غلظت وزنی(درصد)	دما(°C)	زمان
غوطه وری	۲-۵	۵۰-۵۵	۵-۱۲
پاششی	۱-۲	۴۰-۵۰	۳-۵

تیتراسیون با اسید کلریدریک ۰،۱ نرمال برای ۱۰ میلی لیتر محلول ۳ درصد وزنی:

$CD256$  لازم جهت شارژ ثانویه به ازای هر لیتر وان

=

(اسید مصرفی نمونه شاهد - اسید مصرفی ۰،۱ نرمال نمونه وان) \* ۰،۲

### بخش چهارم: خواص شیمیایی- فیزیکی



شکل ظاهری	پودر-سفید رنگ تا اخرایی روشن
حلالیت	محلول(در آب)
pH(محلول ۳٪)	۱۲
قابلیت اشتعال	ندارد
دمای کاربری در محلول	۴۰-۶۰
ترکیبات	سورفکتانت ها، عوامل معلق کننده چربی، دترجنت قلیایی مناسب آلومینیوم

### بخش پنجم: موارد ایمنی



- از خوردن یا آشامیدن محصول جدا خودداری کنید.
- در صورت تماس با چشم یا پوست، محل تماس را با آب فراوان شستشو دهید و در صورت احساس سوزش به پزشک مراجعه کنید.
- محصول را دور از دسترس اطفال قرار دهید.

### بخش ششم: بسته بندی



- کیسه ۲۵ کیلوگرمی جز پودری
- گالن ۲۰ لیتری ادتیو مایع