

برگه اطلاعات فنی

بخش اول : شناسنامه محصول



نام محصول: اکسیدزدای آلومینیوم CD328

نام شرکت: پوشش گستر شیمی

موارد شاخص استفاده: حذف لایه اکسیدی قطعات آلومینیوم به روش غوطه وری (به جز آلومینیوم ریخته گری)

بخش دوم : معرفی محصول



این محصول جهت رفع سیاهی و پاک کردن لایه اکسیدی قطعات آلومینیومی طراحی شده است که سرعت عمل بالایی داشته و در دمای محیط نیز قابل استفاده است. همچنین محیط واکنش به گونه ای طراحی شده است که سطح نهایی بدون هیچ گونه آسیبی براق تر و شفاف تر می شود.

ویژگی های محصول

براقیت و شفاف شدن سطح نهایی

زمان عمل بسیار سریع حتی در دمای محیط

عدم ایجاد آثار نامطلوب و سیاهی بعد از شستشو

بخش سوم : دستورالعمل مصرف



در ابتدا مقدار مناسب از محصول را طبق جدول زیر داخل مخزن شستشو ریخته و سپس با توجه به سیستم شستشوی انتخابی نسبت به شستشوی قطعات اقدام نمایید. این محصول با توجه به سیستم انتخابی در دمای ۲۵-۶۰ درجه سانتیگراد قابلیت عملکرد موثری دارد. زمان مورد نیاز برای عملکرد مناسب از ۳۰ ثانیه تا ۵ دقیقه متغیر می باشد. در نهایت، به منظور حذف مواد شوینده اضافی از روی قطعات، توصیه می شود که نسبت به آبکشی قطعات به مدت ۱ تا ۲ دقیقه اقدام نمایید.

سیستم شستشو	دما	مقدار اختلاط با آب (حجمی)
غوطه وری	۲۵-۳۰	۱ به ۳ تا ۱ به ۵
غوطه وری گرم	۵۰-۶۰	۱ به ۷ تا ۱ به ۱۰

تیتراسیون:

نمونه ۱ درصد وزنی از محلول با نسبت ۱ به ۵ رقیق شده با آب تهیه کنید و به عنوان نمونه شاهد نام گذاری کنید.

CD_{328} لازم جهت شارژ ثانویه به ازای هر لیتر وان

=

(سود مصرفی نمونه شاهد - سود مصرفی ۰,۱ نرمال نمونه وان) * ۰,۳

بخش چهارم : خواص شیمیایی - فیزیکی



شکل ظاهری	مایع
حلالیت	محلول (در آب)
وزن ویژه (g/cm ³)	۱,۱۳
pH	۱
قابلیت اشتعال	ندارد
ترکیبات	آمیزه ای از اسید های آلی، عوامل شلاته کننده، نمک های اسیدی جهت اکسید زدایی

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



- گالن ۲۰ لیتری
- بشکه ۲۰۰ لیتری