



چربیگیر آلومینیوم CD 318

مشخصات محصول

- 1- شکل ظاهری : مایع بی رنگ
 - 2- ترکیبات : شامل ترکیبات اسیدی و عوامل چربیگیری ویژه آلومینیوم - امولگاتور
 - 3- دانسیته: $1100 \pm 1 \text{ gr/lit}$
- ویژگی مهم : محلول در سه محیط اسیدی - خنثی - قلیایی (PH=10-12) قابلیت چربیگیری کامل به همراه حکاری شیمیایی (Etching) ، بدون ایجاد اثر خوردگی و سیاهی سطح آلومینیوم را دارد .

طریقه مصرف

- درصد مصرف : 4-6 %
- توضیح : جهت استفاده محلول در PH خنثی مقدار 4 گرم (استارتر) به ازاء هر یک لیتر از محلول وان اضافه نمایید و در صورت تمایل به استفاده در PH قلیایی مقدار 2 گرم بر لیتر (مجموعاً 6 گرم بر لیتر) استارتر به محلول اضافه نمایید .
- دما : 60-70 درجه سانتیگراد
- زمان : 5-12 دقیقه
- زمان آبکشی : 3-2 دقیقه حتی المقدور در 2 مرحله مجزا
- توضیح : رسوب کلوئیدی حاصل در وان به صورت سوسپانسیون بوده و با آبکشی کامل اثری روی سطح نخواهد داشت .

نحوه کنترل وان

- محیط اسیدی:** 10 میلی لیتر محلول مورد مصرف (وان) را به داخل یک ارلن مایر 100ml ریخته و در حضور معرف فنل فتالئین تا ظهور رنگ صورتی با محلول سود 0/1 نرمال تیترومی کنیم .
- مقدار 318 لازم جهت 1 لیتر محلول وان در سیستم دارای گرمایش $= 0/36 \times \text{میزان مصرف سود نمونه شاهد (12/5)}$ - میزان مصرف سود 0/1 NO
- محیط قلیایی :** 25 میلی لیتر محلول مورد مصرف (وان) را به داخل یک ارلن مایر 100ml ریخته و در حضور معرف فنل فتالئین تا ظهور محلول بی رنگ با اسید کلریدریک 0/1 نرمال تیترومی کنیم .
- مقدار 318 لازم جهت 1 لیتر محلول وان در سیستم دارای گرمایش $= 0/17 \times \text{میزان مصرف اسید نمونه شاهد (2/8)}$ - میزان مصرف اسید 0/1 NO

نکات ایمنی

- هنگام استفاده از مواد شیمیایی از دستکش استفاده شود .
- در صورت تماس بدن با مواد شیمیایی محل را با آب فراوان بشویید .

بسته بندی

گالن: 25 کیلوگرم