

استات کبالت

درباره ما

مقدمه

استات کبالت یک ترکیب شیمیایی معدنی با فرمول شیمیایی $\text{Co}(\text{CH}_3\text{COO})_2$ است که معمولاً دارای ۴ آب تبلور می باشد. استات کبالت را می توان از واکنش اکسید یا هیدرواکسید کبالت با اسید استیک بدست آورد. این ماده، کاتالیزور اصلی صنعت PTA و یک عنصر مهم در فرایندهای ساخت الیاف و PET می باشد.

موارد مصرف

✓ کاتالیست برای تولید PET/PTA

✓ عامل خشک کن و عامل چاپ

✓ عامل شتاب دهنده در جوهرهای نامرئی

✓ رنگ آمیزی سرامیک و یا شیشه



مشخصات فنی

نام محصول	استات کبالت 4 آبه
فرمول شیمیایی	$\text{Co}(\text{CH}_3\text{COO})_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$
جرم مولی	249 g/mol
چگالی	1.043 g/cm ³
نقطه ذوب	140 °C
شکل ظاهری	کریستال های صورتی مایل به قرمز

شرکت آرمان صنعت پویش کیمیا با استقرار در شهرک صنعتی ایوانکی سمنان طی چندین سال فعالیت های خود را در زمینه تولید مواد شیمیایی مورد نیاز صنایع نفت، گاز و پتروشیمی، صنایع آبکاری، رنگ و رزین آغاز نموده است. این شرکت بخش تولید صنعتی هلدینگ نانو پویش کیمیا بوده و با تکیه بر دانش فنی داخلی، یکی از تولید کنندگان کاتالیست در کشور می باشد. بخش تحقیق و توسعه این شرکت با داشتن تیمی مجرب، دانش بنیان و همچنین امکانات پیشرفته در پژوهشگاه شیمی و مهندسی شیمی ایران به دلیل نزدیکی به قطب پژوهشی کشور، ایجاد شده و مشغول فعالیت می باشد.

در حال حاضر محصولات تولیدی این شرکت شامل موارد زیر می باشد:

- ✓ کاتالیست NPK T-1253 مصرفی در واحد ۱- بوتن
- ✓ نمک های کبالت (اکسید، هیدروکسید، نیترات، کربنات، استات، سولفات، کلرید، اوکتات)
- ✓ نمک های نیکل (اکسید، هیدروکسید، نیترات، کربنات، استات، سولفات)
- ✓ استحصال فلزات گرانبها از کاتالیست های مستعمل
- ✓ خالص سازی قراضه فلزات عناصر واسطه
- ✓ خالص سازی فلزات گرانبها

اطلاعات تماس

تلفن:

۰۲۳۳۴۵۸۳۶۰۵

آدرس:

سمنان، شهرک گرمسار، شهرک صنعتی ایوانکی، خیابان استاندارد، خیابان ابتکار ۲، پلاک ۳۳۴

وبسایت:

www.nanopouyesh.com

پست الکترونیکی:

info@nanopouyesh.com