

## اسید کرومیک ۹۸ درصد صنعتی چیست ؟

دیجی شیمی بزرگترین فروشگاه اینترنتی فروش **اسید کرومیک ۹۸ درصد صنعتی** ( **کرومیک اسید، chromic acid** ) در بسته بندی های متفاوت و بهترین قیمت و ارسال به سراسر کشور.

### معرفی اسید کرومیک :

**اسید کرومیک** ترکیبی پولکی شکل می باشد که قرمز رنگ است و در گرید صنعتی و آزمایشگاهی مورد استفاده قرار می گیرد. فرمول شیمیایی اسید کرومیک  $H_2CrO_4$  و دارای خلوص ۹۹ درصد می باشد.



### موارد استفاده اسید کرومیک :

**اسید کرومیک** در تهیه کروم و همچنین در لعاب سرامیک و شیشه های رنگی استفاده می شود. یک محلول اسید کرومیک در اسید سولفوریک عامل اکسید کننده قوی است که از آن برای تمیز کردن ظروف آزمایشگاهی استفاده می شود. که استفاده از آن به علت نگرانی های زیست محیطی کاهش یافته است.

تلفن : ۳۶۳۰۳۷۱۰ - ۳۶۳۰۸۳۱۲

فکس : ۳۶۳۱۷۵۸۸

تهران - خیابان ۱۷ شهریور جنوبی - خیابان قاسم مهاجر - پلاک ۵۶

WWW.TEHRANACID.COM - WWW.TACID.IR

اسید کرومیک به طور گسترده ای در صنعت تعمیر ابزار آلات به دلیل توانایی آن در روشنایی زنجیر خام استفاده شده است. امروزه از اسید کرومیک جهت آبکاری در صنعت آبکاری، تهیه و تولید آند کروم با کیفیتی بالا جهت آبکاری کروم، صنعت ریخته گری در ترکیبات مربوط به مخلوط شن و ماسه استفاده می شود.

### لیجه شیشه



### واکنش های اسید کرومیک :

اسید کرومیک قادر به اکسیداسیون بسیاری از انواع ترکیبات آلی است و بسیاری از این تغییرات در این واکنش توسعه یافته است :

۱. اسید کرومیک در اسید سولفوریک، آب و استون به عنوان واکنش جویز شناخته می شود که به ترتیب الکل های اولیه و ثانویه به اسیدهای کربوکسیلیک و کتون ها اکسید می شود، در حالی که به ندرت بر روی پیوندهای غیر اشباع تاثیر می گذارد.
۲. معرف کولینز یک افزودنی از اسید کرومیک و پیریدین است که برای اکسیداسیون های مختلف استفاده می شود.
۳. کرومیل کلرید،  $\text{CrO}_2\text{Cl}_2$  ترکیبی مولکولی است که از اسید کرومیک تولید شده است.

تلفن : ۳۶۳۰۳۷۱۰ - ۳۶۳۰۸۳۱۲

فکس : ۳۶۳۱۷۵۸۸

تهران - خیابان ۱۷ شهریور جنوبی - خیابان قاسم مهاجر - پلاک ۵۶

WWW.TEHRANACID.COM - WWW.TACID.IR

**بسته بندی اسید کرومیک :**

اسید کرومیک در بشکه های ۲۵ و ۵۰ کیلوگرمی موجود می باشد. اسید کرومیک در برندهای مختلف در بازار وجود دارد از جمله : آلمان، آفریقا، ایتالیا، هند و چین.



**فروش اسید کرومیک :**

فروش اسید کرومیک ۹۸ درصد صنعتی و آزمایشگاهی در بسته بندی های متنوع و با کیفیت عالی و نازل ترین قیمت با امکان حمل و ارسال به کلیه شهر های کشور در اسرع وقت.

جهت خرید اسید کرومیک و تماس با کارشناسان دیجی شیمی به بخش [تماس با ما](#) مراجعه فرمایید.

**KIMIA TEHRAN ACID**

تلفن : ۳۶۳۰۳۷۱۰ - ۳۶۳۰۸۳۱۲

فکس : ۳۶۳۱۷۵۸۸

تهران - خیابان ۱۷ شهریور جنوبی - خیابان قاسم مهاجر - پلاک ۵۶

WWW.TEHRANACID.COM - WWW.TACID.IR