

تتراگزالات پتاسیم

شرح :

ترکیب پتاسیم تتراگزالات یا پتاسیم تری هیدروژن دی اگزالات به شکل پودر سفید در دسترس می باشد. شاخص ترین ویژگی این نوع نمک خاصیت بالای حل شدن در آب ، خلوص بالا ، اسیدیته ثابت و کریستالهای تمیز و شفاف است .

کاربردها :

در صنایع ساینده برای قوی تر کردن خاصیت پولیشی مواد بویژه در صنعت سنگ برای پولیش سنگ مرمر و گرانیت مورد استفاده قرار می گیرد. همچنین در صنایع فلزی برای پولیش و زدودن زنگ زدگی فلزات کاربرد دارد.

آنالیز شیمیایی	
KHC ₂ O ₄ .H ₂ O	95-105%
SO ₄	< 0.01%
Fe	< 0.001%
Pb	< 0.001%
Cl	< 0.001%

مشخصات فیزیکی	
رنگ	سفید
شکل	پودر کریستالی
جرم مولی	۱۳۸/۱۳ گرم /مول
چگالی	۱/۸۴ گرم /سانتیمتر مکعب

