

高铼酸铵99.99%-99.999%

产品名称	高铼酸铵99.99%-99.999%
公司名称	长沙徕因新材料有限责任公司
价格	面议
规格参数	品牌:高铼酸铵 型号:99.99%-99.999%
公司地址	长沙市岳麓区岳麓山南路81号麓山美庐-139房
联系电话	0731-85383933 13548775663

产品详情

【简要说明】

高铼酸铵又名过铼酸铵，俗称铼酸铵。它是一种外观呈白色的结晶体粉末，分子式 nh_4reo_4 ，分子量268.242，是铼元素形成众多盐类化合物中的一种，也是工业应用最为广泛的铼化合物。

高铼酸铵含量在99.99%以上的产品就已经是化学高纯级别了；完全可以满足大型制造业上的所有用途和实验室高纯试剂的严格要求。

【应用】

- 1、高铼酸铵用于制备石化工业炼油厂，用于制备pt-re重整催化剂，由于pt-re重整催化剂的加入，能使石油裂解过程中更好的转化为芳烃，从而提高汽油的辛烷值。石油催化剂的客户也有用高铼酸的，但高铼酸是液体，不方便储存和运输，高铼酸铵是白色结晶固体，方便储存和运输。
- 2、高铼酸铵是制造铼金属粉末的重要原料。
- 3、高铼酸铵是制造钨铼合金（特别是低铼含量的钨铼合金，如wre3、wre5）的重要原料，工业上绝大部分采用高铼酸铵与其他元素制备预合金粉，再制备合金，这样的方法能使合金的组织更加均匀。

【化学成分及规格】

高纯铼酸铵
主含量： nh_4reo_4 99.99%，re 69.4%

杂质成分 (, %)

na	0.0010	ti	0.0001	cu	0.0005	sb	0.0001
mg	0.0001	v	0.0001	zn	0.0005	ta	0.0001
al	0.0001	cr	0.0003	as	0.0005	w	0.0005
si	0.0010	mn	0.0003	zr	0.0005	pb	0.0001
p	0.0010	fe	0.0005	mo	0.0005	bi	0.0001
k	0.0010	co	0.0001	cd	0.0001	se	0.0001
ca	0.0010	ni	0.0001	sn	0.0001	tl	0.0001