

# 五氧化二铌 1313-96-8 拉铌酸镍单体制特种光学玻璃

产品名称	五氧化二铌 1313-96-8 拉铌酸镍单体制特种光学玻璃
公司名称	湖北科沃德化工有限公司
价格	26.00/千克
规格参数	CAS:1313-96-8 产品名称:五氧化二铌 分子式:Nb <sub>2</sub> O <sub>5</sub>
公司地址	江岸经济开发区石桥科技产业园5栋
联系电话	027-83238443 15327105076

## 产品详情

五氧化二铌

中文别名:氧化铌;氧化铌(V)

英文名称:Niobium(V) oxide

英文别名:diniobium pentaoxide

CAS:1313-96-8

EINECS:215-213-6

分子式:Nb<sub>2</sub>O<sub>5</sub>

分子量:265.8098

性状：白色粉末。

相对密度：4.47g/cm<sup>3</sup>。

熔点：1485 ± 5 。

溶解性：不溶于水,难溶于酸,能溶于熔融硫酸氢钾或碱金属的碳酸盐、氢氧化物中。

溶解情况:不溶于水,除硫酸和氢氟酸外,不溶于其它酸。

用途：用作拉铌酸镍单晶，制特种光学玻璃、高频和低频电容器及压电陶瓷元件。也用于生产铌铁和特殊钢需要的各种铌合金。是制取铌及其化合物的原料。还用作催化剂、耐火材料。