

# 供应 高纯氧化铈 氧化铈 CeO2 氧化铈粉

产品名称	供应 高纯氧化铈 氧化铈 CeO2 氧化铈粉
公司名称	保定众铂商贸有限公司
价格	250.00/千克
规格参数	品牌:众铂 型号:CeO2 外观:浅黄色粉末
公司地址	保定市竞秀区竞秀街295号创业中心
联系电话	0312-6670188 18131202400

## 产品详情

我公司提供纯度99.99%、99.999%高纯氧化铈。

密度：7.13 g/ml

熔点：1395

沸点：3500

分子量：172.11

用途：用于抛光材料、玻璃澄清剂、储氢材料等工业。

纯品为白色重质粉末或立方体结晶，不纯品为浅黄色甚至粉红色至红棕色(因含有微量镧、镨等)。几乎不溶于水和酸。相对密度7.3。熔点1950，沸点：3500。有毒，半数致死量(大鼠，经口)约1g/kg。

用途：氧化剂。有机反应的催化剂。钢铁分析作稀土金属标样。氧化还原滴定分析。脱色玻璃。玻璃搪瓷遮光剂。耐热合金。

用作玻璃工业添加剂，作板玻璃研磨材料，还可用在化妆品中起到抗紫外线作用。目前已扩大到眼镜玻

璃、光学透镜、显像管的研磨，起脱色、澄清、玻璃的紫外线和电子线的吸收等作用。

不溶于水和碱，微溶于酸。在2000 温度和15Mpa压力下，可用氢还原氧化铈得到三氧化二铈，温度游离在2000 间，压力游离在5Mpa压力时，氧化铈呈微黄略带红色，还有粉红色，其性能是做抛光材料、催化剂、催化剂载体（助剂）、紫外线吸收剂、燃料电池电解质、汽车尾气吸收剂、电子陶瓷等。

包装：可根据用户规格要求进行产品生产和包装。