

氧化铝 1344-28-1 催化剂 抛光剂 目数齐全

产品名称	氧化铝 1344-28-1 催化剂 抛光剂 目数齐全
公司名称	湖北科沃德化工有限公司
价格	.00/件
规格参数	CAS:1344-28-1 产品名称:氧化铝 分子式:AIO
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

氧化铝

英文名：aluminium oxide

别称：刚玉、矾土、铝氧

化学式：AIO

分子量：101.96

CAS登录号：1344-28-1

EINECS登录号：215-691-6

熔点：2054C

沸点：2980C

水溶性：不溶于水，易溶于强碱和强酸

密度：3.5-3.9g/cm³

外观：白色无定形粉状物

应用：用作分析试剂、吸附剂等

管制：该品不受限制

晶格常数： $a=0.514\text{nm}$

晶体结构：O²⁻离子按六方精密堆积排列

晶体类型：离子型

用途：用作分析试剂、有机溶剂的脱水、吸附剂、有机反应催化剂、研磨剂、抛光剂、冶炼铝的原料、耐火材料。

储存：密封干燥保存。