



# 氧化镧说明书

中文名称：氧化镧

英文名称：Lanthanum oxide;

其他名称：三氧化二镧； 氧化镧(III)

CAS 号： 1312-81-8

La<sub>2</sub>O<sub>3</sub>=325.81

级别： 3.5N



纯度:  $\geq 99.95\%$  metals basis

**性状(以下信息仅供参考):** 几乎白色无定形粉末。有吸湿性。能从空气中吸收二氧化碳。溶于稀矿酸生成盐,不溶于水。相对密度 6.51。熔点 2000°C 以上。沸点 4200°C。有刺激性

**用途:** 本品仅供科研, 不得用于其他用途。(以下用途仅供参考)特种合金。添加剂。精制石油催化剂。制造光学玻璃,可改善折光性质

**保存:** RT