



# 检测报告单

样品名称: 氧化铝 代表数量(Quantity): 500kg  
Product name : alumina dioxide 样品批号(Batch NO): 20240703  
分子式 (Formula): Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 检验日期(Test date): 20240705  
分子量 (MOL WT.): \_\_\_\_\_ 货号 (Item NO.) \_\_\_\_\_

检验项目 Inspection	质量标准 Standard
外观 Appearance	白色粉末状 White powder solid
PH 值 PH value	6~10
含量 % $\geq$ Assay	99.9
晶型 Crystal Structure and Type	a
一次粒径, $\mu\text{m}$ Size, $\mu\text{m}$	5 $\mu\text{m}$
比表面积, $\text{m}^2/\text{g}$ SSA, $\text{m}^2/\text{g}$	5-15
松装密度, Bulk density $\text{g}/\text{cm}^3$	0.4-0.6
Si %	0.05
Fe %	0.05