

## 高岭土说明书

中文名称：高岭土

英文名称：Kaolin; China clay; White bole; Porcelainclay; Argilla

其他名称：白陶土；瓷土；白土；高岭石；绢云母；阁土粉

CAS 号：1332-58-7

相似分子式： $\sim\text{Al}_2\text{Si}_2\text{O}_5(\text{OH})_4$

级别：CP

砂质：合格

碳酸盐：合格

灼烧失量：≤15.0%

稀盐酸可溶物：≤1.0%

氯化物：≤0.037%

铁：合格

重金属(以 Pb 计)：≤0.001%

砷：≤0.002%

**性状(以下信息仅供参考):** 白色或浅黄色泥土样物质或白色粉末。有泥土味。湿时似有油腻性，色变深。不溶于水、冷酸和碱

**用途:** 本品仅供科研，不得用于其它用途。

**保存:** RT