

# 皂土说明书

中文名称： 皂土

英文名称： Bentonite； Wilkinite； Denver clay； Paper clay

其他名称： 膨润土； 浆土； 胶状黏土； 斑脱岩； 胶膨润土； 胶体粘土； 胶质粘土； 高钠膨润土； 泥浆膨润土； 班脱岩

CAS 号： 1302-78-9

$\text{Al}_2\text{O}_3 \cdot 4(\text{SiO}_2) \cdot \text{H}_2\text{O} = 360.31$

级别： CP

膨胀性试验： 合格

**胶质性试验：**合格

**PH：**8.0~11.0

**砷：**≤0.001%

**砂质：**≤0.05%

**性状(以下信息仅供参考)：**浅黄色或乳白色细粉。是一种天然胶质的水合硅酸铝。无气味。微有泥土味。不溶于水和有机溶剂,但能吸收12倍容积的水而溶胀、在有机溶剂中不溶解也不溶胀

**用途：**本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)用作白蛋白及微粒的乳化剂和吸附剂

**保存：**RT