

无水三氯化钌说明书

中文名称：无水三氯化钌

英文名称：Ruthenium(III) chloride;

其他名称：氯化钌；三氯化钌；氯化钌(III)；无水氯化物钌(III)

CAS 号：10049-08-8

RuC13=207.43

级别：AR

纯度: $\geq 99.0\%$ (metals basis),

Ru 含量: 45~55%

性状(以下信息仅供参考): 粉末或结晶。有吸湿性。有 α 型和 β 型二种结晶形态。A 型为黑色有光泽结晶。不溶于水和乙醇。B 型为暗棕色易碎六方型结晶。溶于乙醇。相对密度 3.11。约在 500°C 分解。

用途: 本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)检验三氧化硫。亚硝酸盐的测定。

保存: RT