

钙镁试剂说明书

中文名称：钙镁试剂

英文名称：Calmagite; 1-(1-Hydroxy-4-methyl-2-phenylazo)-2-naphthol-4-sulfonic acid; 3-Hydroxy-4-(2-hydroxy-5-methylphenylazo)naphthalene-1-sulfonic acid

其他名称：3-羟基-4-[(2-羟基-5-甲基苯基)偶氮]-1-萘磺酸；1-(1-羟基-4-甲基-2-苯偶氮)-2-萘酚-4-磺酸；钙镁指示剂

CAS 号：3147-14-6

C₁₇H₁₄N₂O₅S=358.37

级别：IND

熔点： $\geq 330^{\circ}\text{C}$

UV absorption: λ max 605~615nm

性状(以下信息仅供参考): 暗褐色或黑色结晶粉末，不溶于水

用途: 本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)在用
EDTA 滴定 Ca、Mg 金属离子时作为指示剂

保存：RT