

柠檬酸铁铵说明书

中文名称： 柠檬酸铁铵

英文名称： Ammonium ferril citrate brown; Ammonium ferric citrate; Ferric ammonium citrate

其他名称： 枸橼酸铁铵； 2-羟基-1,2,3-丙三羧酸铁(III)铵盐

CAS 号： 1185-57-5

$C_{12}H_{22}FeN_3O_{14}=487.84$

级别： CP

含量(以 Fe 计): 20.5~22.5%

硫酸盐: $\leq 0.1\%$

氯化物: $\leq 0.005\%$

重金属: $\leq 0.005\%$

性状(以下信息仅供参考): 红色颗粒或石榴红透明鳞片, 或棕黄色粉末。无气味, 遇光易变质, 极易潮解。易溶于水。

用途: 本品仅供科研, 不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)细菌培养基, 测铝

保存: RT, 避光