

胆固醇说明书

中文名称：胆固醇

英文名称：Cholesterol;

其他名称：胆甾醇；胆甾醇烷；异辛甾烯醇；胆固烯醇；胆脂醇；
胆脂素；胆脂素醇；(3 β)-胆甾-5-烯-3-醇；胆甾-5-烯-3 β -醇；胆甾
烷醇

CAS 号：57-88-5

C27H46O=386.66

级别：生物技术级

含量：≥99.0%

性状(以下信息仅供参考)：白色或淡黄色有珠光的片状结晶，在空气中缓慢氧化变黄，溶于苯、石油及油脂，微溶于乙醇(20℃，1.29g/100g)，稍多溶于热乙醇(80℃，96%乙醇，28g/100g)，几乎不溶于水(约 0.2mg/100ml)。本品 1g 溶于 2.8ml 乙醚、4.5ml 氯仿

用途：本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)脑磷脂胆固醇絮状试验

保存：RT，避光