

熊果酸说明书

中文名称：熊果酸

英文名称：Ursolic acid; 3 β -Hydroxy-12-ursen-28-ic acid

其他名称：3-羟基-(3 β)-乌索 12-烯-28-酸；乌苏酸；乌索酸；乌宋酸

CAS 号：77-52-1

C₃₀H₄₈O₃=456.70

级别：试剂级

纯度: $\geq 93.0\%$

性状(以下信息仅供参考): 白色至类白色结晶粉末或针状结晶。存在于天然植物中的一种三萜类化合物。不溶于水, 溶于 2%酒精的 NaOH, 溶于热冰醋酸, 中度溶于丙酮, 微溶于醇、醚、氯仿和二硫化碳。熔点: $283-285^{\circ}\text{C}$ 。比旋光度: $+57\sim+61^{\circ}$ (C=0.3, 吡啶)

用途: 本品仅供科研, 不得用于其它用途

保存: $2\sim 8^{\circ}\text{C}$