

五水合硫酸金雀花说明书

中文名称：五水合硫酸金雀花

英文名称：(-)-Sparteine sulfate salt; Sparteinemonosulfate

其他名称：硫酸斯帕亭；硫酸无叶豆碱；硫酸鹰爪豆碱五水；无叶豆碱硫酸盐；五水合硫酸鹰爪豆碱；鹰爪豆碱硫酸盐；金雀花碱(硫酸谷肽)；金雀花碱硫酸盐；司巴丁硫酸盐

CAS 号：6160-12-9

$C_{15}H_{26}N_2 \cdot H_2SO_4 \cdot 5H_2O = 442.54$

级别：分析标准品

纯度: $\geq 98.0\%$ (HPLC)

性状(以下信息仅供参考): 白色结晶或粉末。无气味。微有咸苦味。
100℃时失去结晶水并变为棕色。1g 溶于 1.1ml 水、3ml 乙醇，几乎不溶于乙醚和氯仿。熔点 136℃(分解)、150~152℃(无水)。折光率 (n_D)1.5289。

用途: 本品仅供科研，不得用于其它用途。

保存: 2~8℃，避光