

## 天麻素,化学对照品(20mg)

中文名: 天麻素,化学对照品(20mg)

英文名: Gastrodin

CAS 号: 62499-27-8

分子式: C<sub>13</sub>H<sub>18</sub>O<sub>7</sub>

分子量: 286.281

MDL 号: MFCD00272169

熔 点: 156-157

沸 点: 563.2

比 重: 1.51.504

比旋光度: -62.1 (c, 0.31 in EtOH)

储存条件: 2-8°C

来 源: Isol. from *Gastrodia elata* and *Galeola septentrionalis*

闪 点: 294.4 ° C

外 观: 白色结晶性粉末

溶解性: 易溶于水、甲醇、乙醇, 不溶于氯仿和醚

用 途: 抗惊厥药。有镇静、催眠作用,并能扩张血管、改善心肌微循环。适用于神经衰弱、神经性头痛、三叉神经痛、坐骨神经痛、眩晕症。制剂有片

