

## 比枯枯灵

中文名：比枯枯灵

英文名：(+)-Bicuculline

CAS 号：485-49-4

分子式：C<sub>20</sub>H<sub>17</sub>NO<sub>6</sub>

分子量：367.35

MDL 号：MFCD00005006

熔 点： 193-197

比 重： 1.473

比旋光度： (CHCl<sub>3</sub>)+137.2; (c, 0.049 in CHCl<sub>3</sub>)+132.7

储存条件： 2-8℃

来 源： 土延胡

外 观： 细长片状结晶

溶解性： 溶于苯、氯仿、乙酸乙酯

用 途： GABA<sub>A</sub> 受体竞争性拮抗剂，是研究 GABA 能突触传递的重要工具

