

## 去氢紫堇碱说明书

中文名：去氢紫堇碱

英文名：Dehydrocorydaline

别名：岩黄连碱，脱氢卡维丁

CAS 号：83218-34-2

分子式：C<sub>21</sub>H<sub>18</sub>N<sub>4</sub>O<sub>4</sub>

分子量：348.4

TLC 检测方法氯仿：甲醇：氨水=10:1:0.1，碘化铋钾喷涂显色

**HPLC 检测方法：**乙腈：水=50:50，检测波长 347nm（仅供参考）

**储存条件：** 2-8℃

**来源：** 岩黄连

**外观：** 黄色结晶性粉末

**溶解性：** 溶于甲醇，乙醇，乙酸乙酯 ，微溶于石油醚，水

**用途：** 用于含量测定/鉴定/药理实验等