

## 高乌甲素（标准品）； Lappaconitine

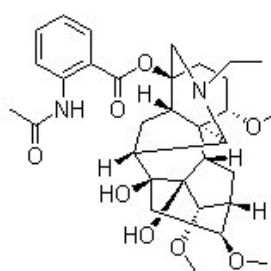
产品编号：MB7140

质量标准：≥98%，标准品

包装规格：20mg

产品形式：粉末

### 基本信息

分子式	C <sub>32</sub> H <sub>44</sub> N <sub>2</sub> O <sub>8</sub>	结 构 式	
分子量	584.70		
CAS No.	32854-75-4		
储存条件	2-8℃，避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25℃)	Benzene:Soluble		
	Ethanol:Slightly soluble		
	Water:Insoluble		
注意事项	溶解性是在室温下测定的，如果温度过低，可能会影响其溶解性		
质量标准	HPLC≥98%		
来源	毛茛科乌头属植物草乌		
药理作用	具有抗心律失常、抗炎、抗氧化、抗癌等药理作用		
	用于含量测定、鉴别、药理实验、活性筛选等		
特殊说明	仅供科研不得用于人体		

### 液相条件推荐

柱子	C18
流动相	甲醇-0.2%三乙胺水溶液=74:26
检测波长	252nm
流速	1.0ml/min
柱温	35℃

（为我司自行建立测定方法，不完全保证其权威性，我司仅对按照我司提供检测方法结果负责，并确保产品纯度和结构正确，对其药理活性及其他相关用途没有进行完全测定。）