

**矢车菊素-3-O-葡萄糖苷 (标准品); Cyanidin-3-O-glucoside chloride**

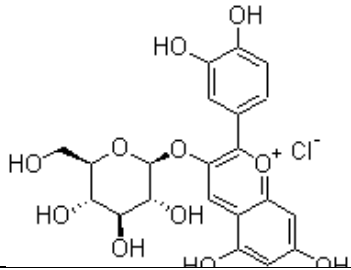
产品编号: MB6905

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>21</sub> H <sub>21</sub> O <sub>11</sub> ·Cl	结 构 式	
分子量	484.84		
CAS No.	7084-24-4		
储存条件	2-8℃, 避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25℃)	Methanol:Slightly Water:Slightly		
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	豆科植物黑豆的皮		
药理作用	具有抗氧化性、清除自由基、神经保护等药理作用		
	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	溶液 A-乙腈, 溶液 B-0.1%醋酸水溶液 0min A:B=10:90 15min A:B=30:70 20min A:B=30:70
检测波长	520nm
流速	1.0ml/min
柱温	25℃

(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。)