

小檗红碱； Berberrubine

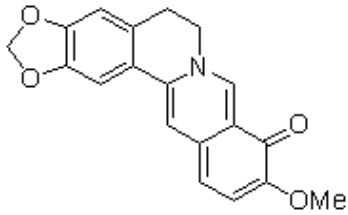
产品编号：MB7183

质量标准：HPLC≥98%，标准品

包装规格：20mg

产品形式：针晶

基本信息

分子式	C ₁₉ H ₁₅ NO ₄	结 构 式	
分子量	321.33		
CAS No.	15401-69-1		
储存条件	2-8℃，避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25℃)	Acid solvent: Soluble		
	Chloroform: Soluble		
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	毛茛科植物杂性唐松草 <i>Thalictrum polygamum</i> Muhl.的根		
药理作用	具有抗肿瘤、抗微生物、抗炎、降糖降脂等广泛的药理作用		
	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

流动相	乙腈：0.1%三乙胺、0.1%磷酸水溶液（pH=7~8）=40:60
柱子	依利特 Sinachrom ODS BP, 5um,250*4.6mm
检测波长	275nm
流速	0.8ml/min
柱温	40℃

（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。）

