

巴西苏木素（标准品）； Brazilin

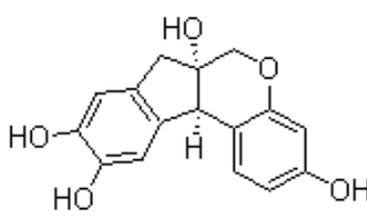
产品编号：MB6510

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 ₁₆ H ₁₄ O ₅	结构式	
分子量	286.28		
CAS No.	474-07-7		
储存条件	零下20℃，避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25℃)	Ethanol: Soluble		
	Water: 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	苏木科苏木属植物苏木		
药理作用	具有抗菌消炎、降血糖、免疫调节等广泛的药理作用		
	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	溶液 A: 甲醇, 溶液 B: 0.2%磷酸; 0min: 溶液 A (19%); 20min: 溶液 A (29%); 25min: 溶液 A (90%); 35min: 溶液 A (90%); 36min: 溶液 A (19%); 48min: 溶液 A (19%);
柱子	C18
检测波长	285nm
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。)