

**青蒿琥酯（标准品）； Artesunate**

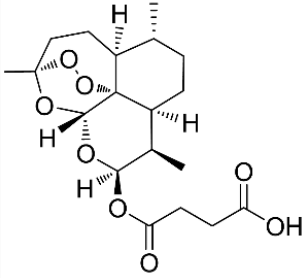
产品编号：MB7316

质量标准：≥99%,用于含量测定

包装规格：100mg

产品形式：粉末

**基本信息**

分子式	C <sub>19</sub> H <sub>28</sub> O <sub>8</sub>	结构式	
分子量	384.42		
CAS No.	88495-63-0		
储存条件	2-8℃，避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25℃)	Chloroform: Soluble Ethanol: Sparingly soluble Water: Practically 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≥99%		
来源	提取自菊科植物黄花蒿		
药理作用	具有抗真菌、抗病毒、抗肿瘤以及免疫调节等药理作用		
	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	乙腈：磷酸盐缓冲液（取磷酸二氢钾 1.36g，加水 1000ml 使溶解，用磷酸调节 pH 至 3.0）=42:58
检测波长	210nm
柱温	30℃

（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。）