

医药中间体 植物提取物 10-羟基喜树碱 含量99

产品名称	医药中间体 植物提取物 10-羟基喜树碱 含量99
公司名称	西安鑫迪福科技有限责任公司
价格	.00/公斤
规格参数	产品名称:10-羟基喜树碱 用途:拓扑替康 (Topotecan) 中间体 含量:99% (%)
公司地址	西安市含光路南段1号鹏豪园10604室
联系电话	86 029 84290658 13991819387

产品详情

产品名称	10-羟基喜树碱	用途	拓扑替康 (Topotecan) 中间体
含量	99% (%)	规格	99%
CAS	19685-09-07		

10-羟基喜树碱

1. 产品名称:10-羟基喜树碱2. 结构式：3. 分子式及分子量： $C_{20}H_{21}N_5O_5 = 364.3574$. cas. no:19685-09-075. 理化性质：黄色棱状一水合物结晶， mp268 – 270 (266 – 270) (分解), [α - 147 ° (c = 0.674 , 在吡啶中) , 微溶于甲醇、氯仿、吡啶等有机溶剂，不溶于水，在氯仿甲醇中结晶得本品， mp258 - 263 , 见光不稳定，与酸不能成盐，与氢氧化钠反应因开环成钠盐。6. 生产工艺：(1)本品从提取喜树碱的肺叶中进一步提取制成；(2)喜树碱合成而得。7.

质量标准：

检测标准	标准
性状	淡黄色结晶粉末, 无味
鉴别	(1)紫外吸收, 应符合规定；(2)红外吸收光谱与对照品的图谱一致。
旋光度	-42.5 ° ~ -45.0 °
干燥失重	3.0 %
含量 (干品计)	98.0-101.0%
重金属属	10ppm
(灼烧残渣)	0.1%
溶解性	在水中不溶解，在乙醇 - 氯仿中易溶，在乙醚中微溶
含量规格	98.0% ; 99.0%

8. 包装规格：按客户要求。9. 供货量：现货 2000g , 每月可正常生产 3000g 以上。

