

苏州本芴醇检测溶度 本芴醇化学分析检测

产品名称	苏州本芴醇检测溶度 本芴醇化学分析检测
公司名称	江苏省广分检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662582269 18662582269

产品详情

本芴醇能够很好的杀灭间日疟有性体以及无性体，但是对于恶性疟无性体杀灭起效相对而言比较缓慢，值得一提的是对于间日疟却有十分良好的防止作用。本芴醇的优点也十分明显，不仅仅杀虫十分的彻底，而且作用也很持久，那么它究竟是由什么原料配置而成呢？微谱网站公布了一些有关于本芴醇检测的相关信息，感兴趣的朋友们快来和小编一起去看看吧！

本芴醇检测范围

复方本芴醇片、本芴醇软胶囊、伯氨喹、复方蒿甲醚片等等

本芴醇检测

本芴醇检测项目

外观与性状、密度、熔点、沸点、闪点、折射率等等

本芴醇检测含量步骤及鉴别

含量测定:取本芴醇约0.5g，精密称定，加醋酐20ml，振摇使溶解，照电位滴定法，用高氯酸滴定液（0.1 mol/L）滴定，并将滴定结果用空白试验校正。每1ml高氯酸滴定液（0.1mol/L）相当于52.89mg的C₃₀H₃₂Cl₃NO。

鉴别：

(1) 取本芴醇约5mg，置试管中，加枸橼酸醋酐试液1ml，置水浴上加热，即显紫色。

(2) 取本芴醇，加乙醇适量，置水浴中微温使溶解，制成每1ml中含10 μg的溶液，照紫外-可见分光光度法（通则0401）测定，在234nm、266nm、301nm与335nm的波长处有***大吸收。

(3) 本芴醇的红外光吸收图谱应与对照的图谱一致。

本芴醇检测溶解度以及活性成分

1、逐个添加每种溶剂：10%DMSO 90%玉米油溶解度：0.2mg / mL (0.38 mM) ;澄清溶液

2、逐个加入各溶剂：10%DMSO 90% (20%SBE-β-CD在盐水中) 溶解度：0.2mg / mL (0.38mM) ;暂停解决方案;需要超声波3.逐个添加每种溶剂：10%DMSO 40%PEG300 5%吐温-80 45%盐水溶解度：0.2mg / mL (0.38 mM) ;明确解决方案

主要活性成分：a- (二正丁氨基) -2、7-二氯-9-9 (对氯苯亚甲基) -4-芴甲醇，按干燥品计算，含C₃₀H₃₂Cl₂NO不得少于98.0%。

以上就是有关于微谱的本芴醇检测部分信息，小编要在这里提醒大家一下本芴醇主要是用于治疗脑型疟疾这一领域，特别是适用于抗氯喹虫株所造成的脑型疟疾的治疗，但是对红细胞前期和配子体而言是无效的。如果还有疑问可以资讯我们的工作人员。