

F22-2

Certificate of Analysis for working standard

Page: 1/1

Product name	Fluocinonide	Batch No.	160501
Quantity	2 g	Report date	2016.05.25
Test Criteria	USP 39		
Test items	Specifications	Results	
Description	The product is white or off-white crystalline power The product is sparingly soluble in acetone or chloroform, slightly soluble in methanol, ethanol and dioxane, insoluble in water or petroleum ether.	White crystalline power Conforms	
Identification	Infrared absorption Ultra violet absorption	Conforms Conforms	
Specific rotation	+81°~+89°	+86°	
Loss on drying	Not more than 1%	0.20%	
Residue on ignition	Negligible, from 100mg.	Conforms	
Purity	97%-103%	99.8%	
Conclusion	The product conforms to USP39 Standard.		

Approved by: Hou Ning Tested by: Zhang Jingyi Reviewed by: Wang Ruiying

p22-2

工作对照品检验报告书

页号: 1/1

品名	醋酸氟轻松	批号	160501
供货数量	2g	报告日期	2016 年 05 月 25 日
检验依据	USP39		
检 验 结 果			
项 目	标 准	结 果	
性状	本品为白色或类白色的结晶性粉末	白色的结晶性粉末	
	本品在丙酮或氯仿中略溶, 在甲醇、乙醇或二氧六环中微溶, 在水或石油醚中不溶。	符合规定	
鉴别	红外吸收法	符合规定	
	紫外吸收法	符合规定	
比旋度	+81° ~ +89°	+86°	
干燥失重	不得过 1%	0.20%	
炽灼残渣	100mg 样品残渣可忽略	符合规定	
纯度	97%~103%	99.8%	
结 论:	本品符合 USP39 标准		

负责人: 侯 江

检验人: 张静怡

复核人: 王瑞颖