

测试报告

样品信息			
样品名称	阿加曲班原料药	编号	W20210511-004
样品重量	/	剂型	/
收样日期	2021/05/11	测试期间	2021/05/27-05/28
样品描述	/		
测试需求			
测试成分	含量测定		
参考标准			
参考标准	客户条件（有调整）	标样	有
仪器信息			
测试仪器	高效液相色谱仪	仪器型号	赛默飞 U3000

● 色谱条件：

色谱柱：	月旭 Ultimate® ODS-3 (4.6×250mm, 5μm)
流动相：	流动相 A：取 2.0mL 冰醋酸，加入 800mL 娃哈哈水中，用氨试液调节 pH 至 5.0，混匀，超声脱气，即得。
	流动相 B：取色谱级甲醇，即得
	流动相 A / 流动相 B = 15/85
柱温：	45℃
流速：	1.0ml/min
进样量：	10μL
注意事项：	\



● 流动相配置:

流动相 A: 取 2.0mL 冰醋酸, 加入 800mL 娃哈哈水中, 用氨试液调节 pH 至 5.0, 混匀, 超声脱气, 即得。

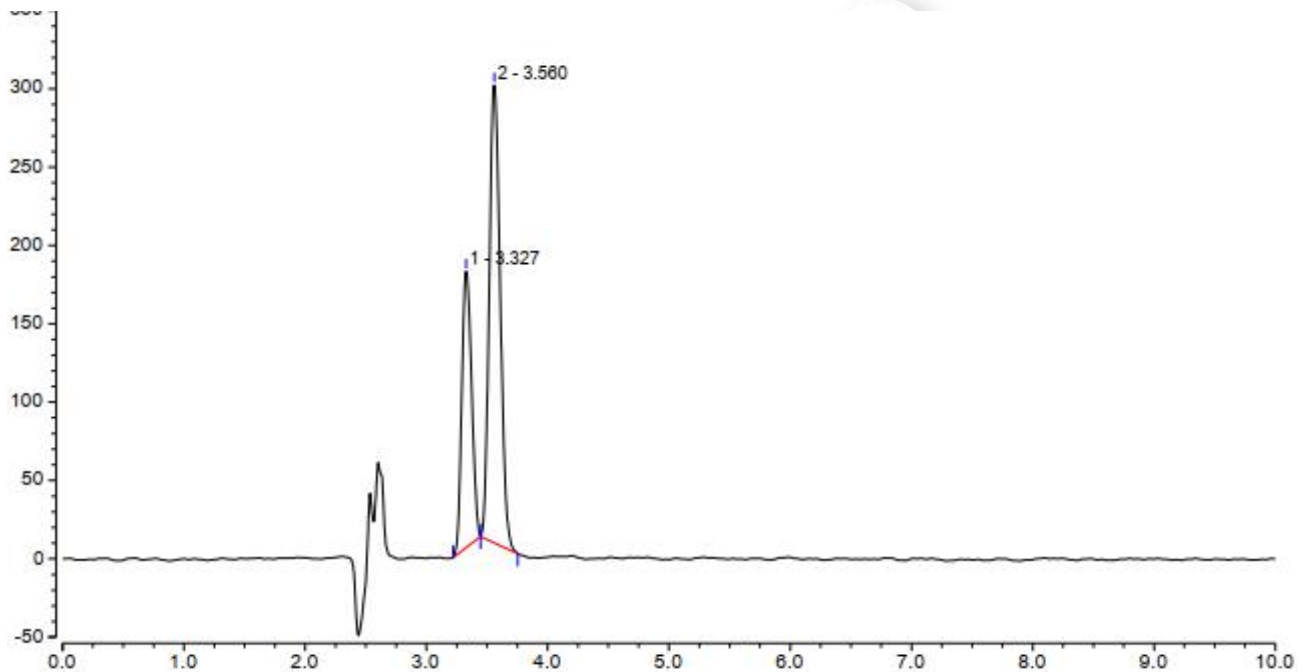
流动相 B: 取色谱级甲醇, 即得

● 样品溶液的配置:

系统适应性溶液: 客户提供。

● 谱图和数据

1、系统适应性溶液



积分结果							
序号	峰名称	保留时间 min	峰面积 mAU*min	峰高 mAU	塔板数 (EP)	分离度 (EP)	不对称度 (EP)
1		3.327	16.394	176.466	7613	1.46	1.17
2		3.560	30.575	292.184	7108	n.a.	1.15
总和:			46.968	468.650	14721.00	1.46	

● 结论

用月旭 Ultimate® ODS-3 (4.6×250mm, 5µm), 在此色谱条件下测定, 能满足检测的要求。

