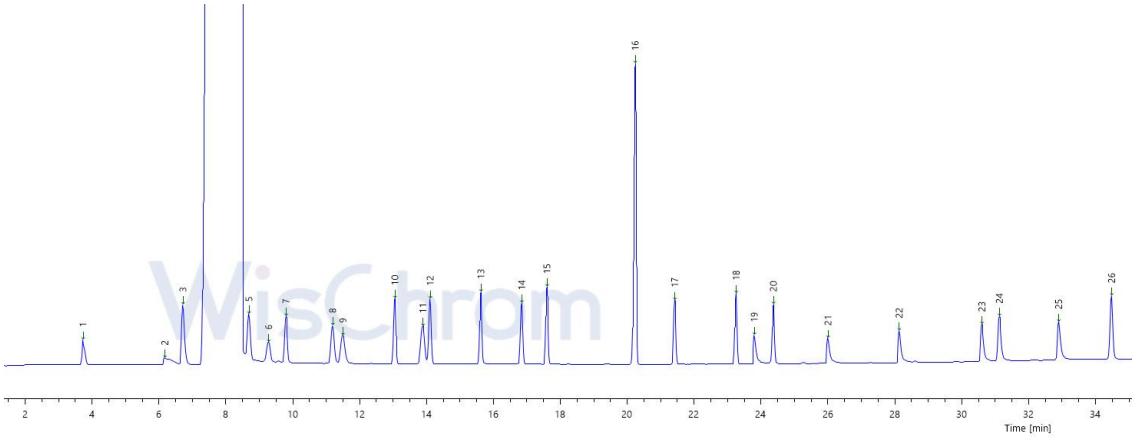
白酒色谱成分分析混标

批　号：20250226

组分浓度：

序号	名称	浓度 g/L	序号	名称	浓度 g/L
1	乙醛	0.2938	14	丁酸乙酯	0.4296
2	甲醇	0.2939	15	乙酸丁酯	0.4229
3	乙醇	/	16	丙酸	0.4200
4	正丙醇	0.3278	17	乳酸乙酯	0.6758
5	乙酸乙酯	0.7879	18	戊酸乙酯	0.3745
6	双乙酰	0.4159	19	糠醛	0.4633
7	仲丁醇	0.3209	20	丁酸	0.3890
8	异丁醇	0.3285	21	己酸乙酯	1.6865
9	乙缩醛	0.3617	22	正戊酸	0.4168
10	丙酸乙酯	0.3885	23	2-乙基丁酸	0.3999
11	正丁醇	0.3413	24	庚酸乙酯	0.3755
12	乙酸	0.7545	25	己酸	0.4362
13	异戊醇	0.3774	26	β 苯乙醇	0.3776

色谱图：



在色谱柱 WisChrom ZY-Alcohol Ⅱ,规格为 30meter×0.32mm 柱上的出峰顺序参考如下：

峰顺序：1.乙醛 2.甲醇 3.乙酸乙酯 4.溶剂 5.乙缩醛 6.双乙酰 7.丙酸乙酯 8.仲丁醇 9.正丙醇 10.丁酸乙酯 11.异丁醇 12.乙酸丁酯（内标） 13.正丁醇 14.戊酸乙酯 15 异戊醇 16.己酸乙酯 17.乳酸乙酯 18.庚酸乙酯 19.乙酸 20.丙酸 21.糠醛 22.正丁酸 23.正戊酸 24.2-乙基丁酸 25.己酸 26.β 苯乙醇

内标使用方法：

1、取酒样 5ml,加入乙酸正丁酯内标液 100ul 摇匀，进样；

2、内标量输入方法参考色谱数据处理软件；

3、内标输入参考值：(以内标实物标注为准)。