



品名: 异戊醇
批号: 20220813
级别: 分析纯
检验依据: HG/T 2891-2011
分子式: $C_5H_{12}O$
分子量: 88.15
检验日期: 2022-08-13

检验项目	指标	检验结果
含量($C_5H_{12}O$), %	≥ 98.5	99.0
沸点, $^{\circ}C$	130.0 ± 1.0	合格
蒸发残渣, %	≤ 0.002	< 0.002
酸度(以 H^+ 计), mmol/g	≤ 0.0004	< 0.0004
酸与酯(以 $CH_3COO(CH_2)_4CH_3$ 计), %	≤ 0.06	< 0.06
羰基化合物(以CO计), %	≤ 0.1	< 0.1
易炭化物质	合格	合格
铁(Fe), %	≤ 0.00003	< 0.00003
水分(H_2O), %	≤ 0.2	< 0.2
以下空白		

结论: 本品按HG/T 2891-2011检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 洪朝辉

复核人: 周一朗

检验人: 陈焕裕