



## 分析报告单

品名: 异戊醇  
批号: 20230503  
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: 2023-05-03

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

复核人: 李利飞

检验人: 陈焕裕