



品名：异戊醇  
批号：20210719  
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：2021-07-19

检验项目	指标	检验结果
含量( $C_5H_{12}O$ )，%	$\geq 98.5$	98.8
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：洪朝辉

复核人：周一朗

检验人：余奕泓