

分析报告单

检验专用章
(1)

品名: 1-辛醇/正辛醇
批号: 20121016
级别: 化学纯
检验依据: Q/GHKJ 65-2011
分子式: $C_8H_{18}O$
分子量: 130.23
检验日期: 2012-10-16

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量($C_8H_{18}O$)	$\geq 99.0\%$	$\geq 98.5\%$	99.4%
密度(20℃), ρ (g/ml)	0.824~0.827	0.822~0.827	合格
折光率(n_D^{20})	1.428~1.430	1.428~1.430	合格
灼烧残渣(以硫酸盐计)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.005\%$	$< 0.005\%$
酸度(以H ⁺ 计), b/(mmol/g)	≤ 0.0007	≤ 0.0014	< 0.0014
水份	$\leq 0.1\%$	$\leq 0.1\%$	$< 0.1\%$

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 文传武