

分析报告单

检验专用章
(1)

品名: 邻苯二甲酸二乙酯
批号: 20140311
级别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 67-2011
分子式: $C_{12}H_{14}O_4$
分子量: 222.24
检验日期: 2014-03-11

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量($C_{12}H_{14}O_4$)	≥99.5%	≥99.0%	99.8%
色度, 黑曾单位	≤25	≤25	<25
密度(20℃), ρ (g/ml)	1.116~1.122	1.116~1.122	合格
折光率(n_D^{20})	1.500~1.502	-	合格
灼烧残渣(以硫酸盐计)	≤0.02%	-	<0.02%
游离酸(以H ⁺ 计), mmol/g	≤0.002	≤0.006	<0.002
水分(H ₂ O)	≤0.05%	-	<0.05%

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 林畅柔