

分析报告单

检验专用章  
(1)

品名: 邻苯二甲酸二丁酯  
批号: 20151012  
级别: 分析纯  
检验依据: Q/GHKJ 20-2014  
分子式:  $C_{16}H_{22}O_4$   
分子量: 278.35  
检验日期: 2015-10-12

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量( $C_{16}H_{22}O_4$ )	$\geq 99.5\%$	$\geq 99.0\%$	99.9%
色度, 黑曾单位	$\leq 40$	$\leq 50$	$< 40$
密度(20°C), g/ml	1.044~1.047	1.044~1.047	合格
灼烧残渣(以硫酸盐计)	$\leq 0.003\%$	$\leq 0.005\%$	$< 0.003\%$
游离酸(以H <sup>+</sup> 计), mmol/g	$\leq 0.006$	$\leq 0.006$	$< 0.006$
挥发物	$\leq 0.4\%$	$\leq 0.5\%$	$< 0.4\%$

结论: 符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 林畅柔