GHTECH 光华科技
广东光华科技股份有限公司
地　址:广东省汕头市大学路295号
邮　编:515061
电　话:（86）0754-88213888 传真:（86）0754—88221999
E—mail:　service@ghtech.com
www.ghtech.com

分析报告单

广东光华科技股份有限公司 检验专用章 4405115056873 (1)

品　　名:	正丁醇
批　　号:	20260913
级　　别:	分析纯
检验依据:	GB/T 12590-2008
分 子 式:	$C_4H_{10}O$
分 子 量:	74.12
生产日期:	2026-09-13

检验项目	指标	检验结果
含量〔$CH_3(CH_2)_2CH_2OH$〕,%	≥99.5	99.8
色度,黑曾单位	≤10	＜10
密度(20℃),g/mL	0.808～0.811	合格
蒸发残渣,%	≤0.001	＜0.001
水分(H_2O),%	≤0.2	＜0.2
酸度(以H^+ 计),mmol/g	≤0.0005	＜0.0005
羰基化合物(以CO计),%	≤0.02	＜0.02
酯(以$CH_3COOC_4H_9$ 计),%	≤0.1	＜0.1
不饱和化合物(以Br计),%	≤0.005	＜0.005
铁(Fe),%	≤0.00005	＜0.00005
易炭化物质	合格	合格
以下空白		

结论：本品按GB/T 12590-2008检验，结果符合分析纯规定。

备注：

签发人：林素贞　　复核人：李利飞　　检验人：黄米可