

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：515061www.ghtech.com电话：(86) 0754-88213888 传真：(86) 0754—88221999
E-mail: service@ghtech.com

品 名：二甲苯
批 号：20260130
级 别：分析纯
检验依据：GB/T 16494-2013
分 子 式： $C_8 H_{10}$ 。
分 子 量：106.17
生产日期：2026-01-30

检验项目	指标	检验结果
含量($C_8 H_{10}$), %	≥99.0	99.5
色度, 黑曾单位	≤10	<10
蒸发残渣, %	≤0.001	<0.001
酸度(以H ⁺ 计), mmol/g	≤0.00025	<0.00025
碱度(以OH ⁻ 计), mmol/g	≤0.00025	<0.00025
易炭化物质	合格	合格
硫化合物(以S计), %	≤0.003	<0.003
苯($C_6 H_6$), %	≤0.1	<0.1
甲苯($C_6 H_5 CH_3$), %	≤0.1	<0.1
乙基苯($C_6 H_5 C_2 H_5$), %	≤19	<19
噻吩及同系物	合格	合格
水分($H_2 O$), %	≤0.03	<0.03
以下空白		

结论：本品按GB/T 16494-2013检验，结果符合分析纯规定。

备注：

签发人：洪朝辉

复核人：李利飞

检验人：吴晓蝶