北京沃凯生物科技有限公司
全国免费电话:400-819-385
www.bjoka-vip.com
Tel:010-62971590. Fax:62340519
M-ail:postmaster@oka-vip.com

Certificate of analysis

品名	灿烂甲酚蓝 Brilliant cresyl bulue	CAS	81029-05-2
货号	D10924	批次	OK20240807G
生产日期	2024-08-07	复测日期	2026-08-06

执行标准:企业标准

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
外观 appearance	绿色至墨绿色粉末 Green to dark green powder	符合 Conforms
含量% Content%	≥65	65.3
消光系数624-628nm 0.005g/l，50%乙醇 Extinction Coefficient 624 - 628 nm 0.005g/l, 50% Ethanol	≥ 60000	60121
消光系数248 - 252nm 0.005g/l，50%乙醇 Extinction Coefficient 248 - 252 nm 0.005g/l, 50% Ethanol	≥ 20000	20231
消光系数237 - 241nm 0.005g/l，50%乙醇 Extinction Coefficient 237 - 241 nm 0.005g/l, 50% Ethanol	≥ 20000	20227
溶解性 （1mg/mL, H2O） Solubility (1mg/mL, H2O)	深蓝色至蓝黑色 Deep blue to blue black	符合 Conforms

注：此产品仅限用于科研，禁止直接用于临床，如有失误，后果自负。

QA：杜冰冰　　QC：谢辉

北京沃凯生物科技有限公司 1101081283103

地址：　北京市海淀区丰慧中路 7 号新材料创业大厦 B 座 327 室.　邮编:100080