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

Certificate of analysis

品名	二甲苯青 FF Xylene cyanole FF	CAS	2650-17-1
货号	D10559	批次	OK202511105Q
生产日期	2025-11-05	复测日期	2027-11-04

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	绿色粉末 Green powder	绿色粉末 Green powder
识别（IR） Identification (IR)	符合结构 Conforms to structure	符合 Conforms
溶解度 Solubility	清澈的深蓝色溶液 Clear, dark blue solution	通过测试 Passes test
干燥失重 Loss on drying at 105℃	10% maximum	3.70%
分析 Assay	75% minimum	76.90%
Spectrophotometric Assay (Conc.5.0mgs /LtDI Water)	at 615nm ± 3nm = 0.604	at 614nm = 0.620nm
消光系数 Extinction Co-eficient	E(615nm ± 3nm) = 65,000min.	66,787

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

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