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	台盼蓝 Direct Blue 14	CAS	72-57-1
货号	D10563	批次	OK20251114Q
生产日期	2025-11-14	复测日期	2027-11-13

执行标准:企业标准

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Apperance 外观	Dark brown to dark greenand black and black brown pd 深棕色至深绿色、黑色和黑棕色pd	Black powder 黑色粉末
Solubility 0.1%(dist.water) 溶解度0.1%（蒸馏水）	Passes test 通过测试	Blue solution 蓝色溶液
Absorption maximum(Methanol) 最大吸收量（甲醇）	602-607nm	602.4nm
Absorptivity 1%/1cm(Methanol) 吸收率1%/1cm（甲醇）	>625	745
Dye centent(by spectrophotometry) 染料指示剂 （分光光度法）	>60%	71.50%
Loss on drying at 110℃(1hr) 110℃干燥损失（1小时）	<10%	6.52%

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:100089