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	茶碱 Theophylline	CAS	58-55-9
货号	D10437	批次	OK20260814Y
生产日期	2026-08-14	复测日期	2028-08-13
执行标准:企业标准			

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
外观 Appearance	白色到近乎白色的粉末到结晶 White to Almost white powder to crystal	白色粉末 White powder
纯度 (HPLC) Purity (HPLC)	min. 98.0 area%	100.0 area%
纯度 (中和滴定) Purity(Neutralization titration)	min. 98.0 %	99.7%
在N,N-二甲基甲酰胺中的溶解度 Solubility in N,N-DMF	几乎透明 almost transparency	透明 transparency
核磁共振 NMR	确认结构 confirm to structure	通过测试 pass test

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 质检专用章