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	维生素 B1 Thiamine chloride	CAS	59-43-8
货号	A36355	批次	OK20260319F
生产日期	2026-03-19	复测日期	2028-03-18

执行标准:企业标准

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
色泽 colour and lustre	白色 white	符合规定 Compliance
气味 odor	通常具有微弱的特殊臭味 Usually has a faint special odor	符合规定 Compliance
组织状态 texture	结晶或结晶性粉末 Crystalline or crystalline powder	符合规定 Compliance
熔点 melting point	约 248℃熔融，同时分解 Melting at approximately 248 ℃ while decomposing simultaneously	244.8-245.3,熔融同时分解 244.8-245.3, simultaneous melting and decomposition
硫化物显色 Sulfide coloration	符合规定 Compliance	符合规定 Compliance
氯化物反应 Chloride reaction	符合规定 Compliance	符合规定 Compliance
PH	6-7.5	7.1
干燥减量 Loss on drying	≤1.0%	0.105%
灼烧残渣 Ignition residue	≤0.1%	0.018%
铅(Pb)	≤10mg/kg	<10mg/kg
砷(As)	≤2mg/kg	<2mg/kg

含里(以干基计) Containing (on a dry basis)	98.5%-1015%	99.1%

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



沃凯生物