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	七水硫酸锌 Zinc sulfate heptahydrate	CAS	7446-20-0
货号	A55960	批次	OK20261102Q
生产日期	2026-11-02	复测日期	2028-11-01

执行标准:企业标准

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
性状 Characters	白色结晶 White crystalline	合格 Conform
含量（$ZnSO_4 \cdot 7H_2O$） Assay	≥99.5%	99.6%
pH 值（50 g/L，25 °C）	4.4－6.0	合格 Conform
澄清度实验 Appearance of solution	应符合规定 Comply with the standard	合格 Conform
水不溶物 Water-insoluble	≤0.01%	<0.01%
氯化物（Cl） Chloride	≤0.0005%	<0.0005%
总氮量（N） Total nitrogen	≤0.001%	<0.001%
砷（As） Arsenic	≤0.00005%	<0.00005%
钠（Na） Sodium	≤0.05%	<0.05%
镁（Mg） Magnesium	≤0.005%	<0.005%
钾（K） Potassium	≤0.01%	<0.01%
钙（Ca） Calcium	≤0.01%	<0.01%

锰（Mn） Manganese	≤0.0003%	<0.0003%
铁（Fe） Iron	≤0.0005%	<0.0005%
铜（Cu） Copper	≤0.001%	<0.001%
镉（Cd） Cadmium	≤0.0005%	<0.0005%
铅（Pb） Lead	≤0.001%	<0.001%

注：此产品仅限用于科研和生产，禁止直接用于临床，如有失误，后果自负。

QA：杜冰冰　　QC: 谢辉

