



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-mail:postmaster@oka-vip.com

## Certificate of analysis

品名	磺胺异噁唑 Sulfisoxazole	CAS	127-69-5
货号	D11317	批次	OK20240903K
生产日期	2024-09-03	复测日期	2026-09-02
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	白色或淡黄色结晶粉末 White or yellowish white crystalline powder	符合 Conforms	
鉴别 Identification	A. IR B. TLC C. The residue melts at 119~123℃ D. Positive reaction A. IR B. TLC C. 残渣在119~123℃熔化 D. 积极反应	符合 Conforms	
澄清度溶液色 Clarity and color of solution	澄清 Clear	澄清 Clear	
酸度 Acidity	≤0.2ml	符合 Conforms	
氯化物 Chloride	≤0.014%	符合 Conforms	
重金属 Heavy metals	≤0.002%	符合 Conforms	
硒 Se	≤0.003%	符合 Conforms	
有关物质 Related substances	≤0.5%	符合 Conforms	
炽灼残渣 Residue on ignition	≤0.1%	0.08%	

干燥失重 Loss on drying	$\leq 0.5\%$	0.18%
含量 Assay	99.0-101%	99.85%
熔点 Melting Point	194-199°C	194.8-196.3°C

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

