



湖南沃凯生物科技有限公司
联系电话:13718666987 Tel:0744-2221508. Fax:0744-2221508
www.oka-vip.com M-ail:2577930172@qq.com

Certificate of analysis

品名	N-碘代丁二酰亚胺(NIS) O-N-iodinated succinimide P-(NIS)	CAS	516-12-1
货号	A49064	批次	OK20230526G
生产日期	2023-05-26	复测日期	2025-05-26
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	白色或微黄色结晶 White or pale yellow crystal	白色结晶粉末 White crystal	
含量 (滴定) Assay (titration)	≥99.0%	99.35%	
碘含量 Active Iodine	55%-58%	56.9%	
游离酸 Free acid	≤0.20%	0.09%	
熔点 M. P.	194-202 ° C	合格 Up to standard	
干燥失重 Loss of drying	≤0.5%	0.42%	
N-溴代丁二酰亚胺 N-Bromosuccinimide	≤3.0%	0.22%	

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

