



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	葡萄糖酸氯己定 CHLORHEXIDINE GLUCONATE	CAS	18472-51-0
货号	A54380	批次	OK20240701G
生产日期	2024-07-01	复测日期	2026-07-01
执行标准:企业标准			
分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES		技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
外观 Appearance		淡黄色液体一种几乎无色或淡黄色的液体 An almost colorless or pale-yellowish liquid	淡黄色液体 Pale-yellowish liquid
识别 Identification	A. 红外光谱 A. IR Spectrum	To match with Reference Standard	符合 Complies
	B. 薄层色谱鉴别试验 B. Thin-Layer chromatographic identification test	与参考标准匹配 To match with Reference Standard	符合 Complies
测验 Tests	比重 Specific Gravity	1.06 - 1.07	1.065
	pH	5.5 -7.0	6.25
	对氯苯胺 p-Chloroaniline	不超过500微克/毫升 NMT 500ug/mL	符合 Complies
	相关物质 (检查HPLC) Related substances (Examine HPLC) by	不超过3.0% Not more than 3.0%	符合 Complies
化验 Assay	葡萄糖酸氯己定溶液含有19.0%的NLT和21.0%的C22H30Cl2N10.2C6H12O7 (w/v) Chlorhexidine gluconate solution contains NLT		20.3%

	19.0% and NMT 21.0% of C22H30C12N10. 2C6H12O7 (w/v)	
--	--	--

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

