

Certificate of Analysis

SUPPLIER: 供应商:	Ningxiang Xinyang Chemical Co., Ltd. 宁乡新阳化工有限公司		
PRODUCT: 品名:	Sodium Citrate Anhydrous 无水柠檬酸钠		
BATCH NO.: 批号:	20190715002	QUANTITY: 数量:	10000kg
MFG. DATE: 生产日期:	Jul, 15, 2019	EXP. DATE: 有效日期:	Jul, 14, 2021
STANDARD: 标准:	BP2010/USP35	ANALYZING DATE: 检测日期:	Jul, 15, 2019

ITEM	STANDARD	RESULTS
Characteristics 性状	White crystals or powders 白色结晶或结晶性粉末	White crystals or powders 白色结晶颗粒
Identification 鉴别	It responds to the tests for sodium and for citrate	Conform to the test 符合试验
Assay (Anhydrous basis) % 含量	99.0-101%	99.80
Alkalinity 碱度	Conform to the test 符合试验	Conform to the test 符合试验
Chloride 氯化物	≤50 PPM	< 50 PPM
Sulphate 硫酸盐	≤100 PPM	< 100 PPM
Readily carbonisable substances 易碳化合物	Conform to the test 符合试验	Conform to the test 符合试验
Water 水分(180°C,2h) %	≤1.0	0.3
Tartrate 酒石酸盐	Conform to the test 符合试验	Conform to the test 符合试验
Heavy metals 重金属 %	≤0.001	<0.001
Conclusion 结论	Meets the standard 符合标准	

Analyst: Yang Tiequn

Verifier: Yang Zhihui

检验: 杨铁群

复核: 杨志辉

NINGXIANG XINYANG CHEMICAL CO., LTD

Add.: Manufacturing road, maotian industrial park ,chengjiao countryside,ningxiang,hunan,China

Tel: 86-0731-87827995 Mob: 86 15874028150 Fax: 86-0731-87827996

E-mail: marryuan@xinyang-group.com Web Site: www.xinyang-group.com