



泰安汉威化工有限公司
检测报告
TAIAN HAVAY CHEMICALS CO., LTD
CERTIFICATE OF ANALYSIS

品名: 98%甜菜碱盐酸盐
Product: BETAINE HYDROCHLORIDE 98% FEED GRADE
商检批号: V-160317
Batch No.:
数量: 20MT
Quantities:
检测依据: NY399-2000 行业标准
Standard:
样品获取: 混合缩分样, 每十个包装取一份样品。
Sample: Reduced Mixed Samples. Increment from each ten packages. (ISO 24333:2009)

报告编号: SPJS16083
Cert. No.:
生产日期: 2016-03-10
Manuf. Date:
检验日期: 2016-03-11
Analysis Date:
有效期: 2018-03-09
Expiry Date:

检验项目 Item	指标值 Standard	测定值 Result
甜菜碱盐酸盐含量/% Betaine hydrochloride Content/%	≥ 98.0	98.4
外观 Apperance	白色至微黄色结晶性颗粒	CONFIRMED
干燥失重/% Loss on drying Content/%	≤ 0.50	0.27
三甲胺残留/ppm TMA Residue/ppm	≤ 300	125.8
重金属(以铅计)含量/ppm Heavy metal (pb)/ppm	≤ 10	CONFIRMED
灰分/% Ash/%	≤ 1.5	0.97

Conclusion: The above material complies with standard

结论: 兹检验以上项目符合质量要求

QC Manager:
品管部负责人: 刘海英

Analyst:
检验人: 曲成成

Checker:
复核人: 蔡敏敏

泰安汉威化工有限公司
Signature: TAIAN HAVAY CHEMICALS CO.,LTD.

MANUFACTURER:
TAIAN HAVAY CHEMICALS CO.,LTD.