上海育惠原化学有限公司
地址：上海嘉定工业区叶城路 925 号 B 区 4 幢 J1955 室
QQ：2447084087，微信：anacrm
Website: www.anacrm.com

分析证明书

固体废物浸出 氟化物 质控样

产品编号：	Fei_5085-F	**保质期：**	2022-10-30
产品批号：	S1020	**危害：**	刺激
生产日期:	2020-10-21	**溶剂：**	NA

项目	能力验证 统计值 (mg/L)	确认值 (mg/L)	能力验证 合格范围 (mg/L)
氟化物	**37.3**	**43.4+/-4.04**	**16.8 - 57.8**

该标准物质由 NSI Lab solutions 公司在 ISO 9001, ISO 17025, 及ISO 17034认证体系下配制，并符合相关要求。合格范围根据能力验证考核标准设置，能力验证统计值为实验室间能力验证项目剔除离群值后的统计值。确认值为实际配制值，不确定度为扩展不确定度，扩展系数k=2。该标准物质可用于：验证分析方法、检测极限、能力验证盲样、质控考核等。

储存及使用说明

2-8℃ 保存

1，启封前混匀
2，在通风橱中打开并取样。
3，假定样品100%固体 不需要干燥校正
4，按照 HJ/T 299 方法 浸提步骤操作
5，所得即为要分析的样品，请立即使用。

溯源信息

原料: 分析项目原料选用可用的最高纯度原料用于配制该样品。如有相应的 NIST标准物质可用，原料纯度及不确定度会与其对照分析校验

天平: 所有天平按ISO17025校准实验室认证要求每季度校准一次，溯源至NIST。所有天平每天按照内部标准操作程序查验，查验所用砝码按17025认证要求每年校准一次。

温度计: 所有温度计按17025认证要求每年校准一次，溯源至NIST。

玻璃器皿: 此样品配制过程中涉及的所有玻璃器皿为 A 级. 所有玻璃器皿启用前经过内部标准操作程序校验。移液器按17025认证要求每月校准一次。

均匀性/稳定性/保质期

该标物生产过程中已充分混匀. 批次均匀性按要求随机取样分析建立。该标物稳定性基于短期及长期对确认浓度的监测结果。保质期基于长期监测结果确保保质期内有效