

检测报告: ST23-02375.001

报告日期: 17/07/2023

浙江智兰星环保科技有限公司

浙江省宁波高新区江南路673号东楼6-26-102室

中国

除非另有说明,本报告仅对来样负责,所有测试均按照最新版本方法执行,测试结果满足方法精密度要求。使用本报告结果作为商业合约或监管要求的符合性判据时,用户应注意ASTM D3244 IP 367和ISO 4259在这些方面的规定。石油类产品测试的默认置信水平为95%。用户还应特别注意ASTM D3244中7.3.6、7.3.7和7.3.8等章节的内容。对应报告中的UOP方法则参考UOP 999确定精密度。本报告的发布受公司的服务通用条款约束(该条款可供索取或参见公司网站www.sgs.com)。请注意该条款中有关责任、赔偿和管辖权等问题的限制条文。未经实验室书面许可,不得部分复制本报告。

该测试样品和信息由客户或代表客户的第三方提供和确认,SGS不承担证实客户提供信息的准确性、适当性和(或)完整性的责任。测试报告内容仅与样品相关,不承担样品所代表的货物。

工作订单号:	COBOCJ2300588-01BT	BOSS单号:	--
样品来源:	客户提供	样品名称:	尿素 - 船用溶液 AUS40
样品类型:	--	取样方:	客户
取样日期:	--	收样日期:	13/07/2023
分析日期:	17/07/2023	完成日期:	17/07/2023
样品状态:	塑料瓶装液体	样品获取方式:	物流送货上门
容器:	2×300L 塑料瓶		
报告备注:	检测报告仅用于客户科研、教学、内部质量控制、产品研发等目的,仅供内部参考。		

测试项目	方法	结果 单位	最小值	最大值
尿素含量	ISO 18611-2:2014 Annex C	40.5 % (m/m)	39	41
折光率@20°C	ISO 18611-2:2014 Annex C	1.3961 ---	1.3947	1.3982
密度(20°C)	ISO 12185:1996+Cor.1:2001	1113.4 kg/m³	1105.0	1177.0
碱度(以氨计)	ISO 18611-2:2014 Annex D	<0.1 % (m/m)	--	0.5
缩二脲	ISO 18611-2:2014 Annex E	0.30 % (m/m)	--	0.8
醛	ISO 18611-2:2014 Annex F	<5.0 mg/kg	--	100
磷酸根	ISO 18611-2:2014 Annex H	<0.05 mg/kg	--	1
不溶物	ISO 18611-2:2014 Annex G	4.4 mg/kg	--	50
ICP测微量元素	ISO 18611-2:2014 Annex I			
钙		<1 mg/kg	--	1
铁		<1 mg/kg	--	1
钾		<1 mg/kg	--	1
镁		<1 mg/kg	--	1
钠		<1 mg/kg	--	1
一致性确认	ISO 18611-2:2014 Annex J	与参考谱图一致	--	与残考图谱一致

分析结果结束

报告人

授权签字人

方丽
测试工程师汪德敏
通标标准技术服务(上海)有限公司

1707202314330000209624

页码 1/2

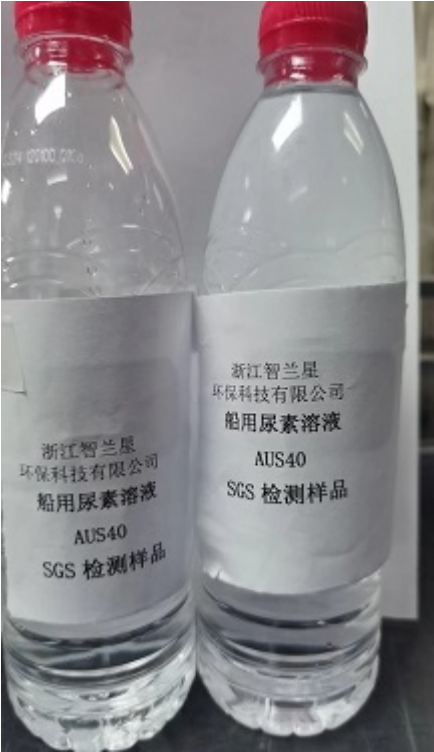
OGC-ZH_REPORT-2017-07-11_v60e

通标标准技术服务(上海)有限公司
石化部上海测试中心

中国上海市化学工业区普工路88号, 邮编:201507

APPENDIX

ST23-02375.001



本页单独出具无效，务必仔细阅读报告首页的声明条款。

报告人

授权签字人

方 丽
测试工程师

汪 德敏
通标标准技术服务(上海)有限公司

1707202314330000209624

通标标准技术服务(上海)有限公司
石化部上海测试中心



页码 2 / 2

中国上海市化学工业区普工路88号, 邮编:201507

OGC-ZH_REPORT-2017-07-11_v60e