ICAS®
英格尔集团

检 测 报 告

报告编号：SHH23070091-01　　日期：2023-09-20　　

委托单位 ： 深圳市君昇科技有限公司
地　　址 ： 深圳市宝安区沙井街道衙边社区衙边学子围巨基工业园 D 栋 3B07

样品信息

样品名称 ： PFA 管道浸出液
样品型号/规格 ： 3/4 英寸
样品数量 ： 1
样品获取方式 ： 客户送样

以上样品及信息由客户提供及确认。ICAS 不负责样品的真伪性，不承担证实客户提供信息的准确性、适当性和（或）完整性责任。

样品编号 ： H23070091-01
样品接收日期 ： 2023-09-01
样品检测日期 ： 2023-09-01~2023-09-18

检测内容：

检测地址 ： 上海市闵行区瓶北路 155 号
检测项目 ： 请参见下页。
检测方法 ： 请参见下页。

英格尔检测技术服务（上海）有限公司

编制 冯佳园　　审核 杨振翁　　签发 [illegible]

东莞市君昇氟塑料制品有限公司 Dongguan Junsheng Fluoroplastic Products Co., Ltd.

检 测 报 告

报告编号： SHH23070091-01　　日期： 2023-09-20　　

检测结果：

样品描述： 液体

检测项目	检测方法	单位	检测结果
Ag	SJ/T 11637-2016	μg/m²	<0.1
Al		μg/m²	0.4
Ba		μg/m²	0.5
Ca		μg/m²	8.8
Cd		μg/m²	<0.1
Co		μg/m²	<0.1
Cr		μg/m²	<0.1
Cu		μg/m²	0.1
Fe		μg/m²	0.1
Ga		μg/m²	<0.1
K		μg/m²	2.1
Li		μg/m²	<0.1
Mg		μg/m²	8.1
Mn		μg/m²	0.4
Na		μg/m²	1.5
Ni		μg/m²	0.1
Pb		μg/m²	<0.1
Sb		μg/m²	<0.1
Sr		μg/m²	0.3
Ti		μg/m²	<0.1

东莞市君昇氟塑料制品有限公司 Dongguan Junsheng Fluoroplastic Products Co., Ltd.

检 测 报 告

报告编号： SHH23070091-01　　日期： 2023-09-20　　第3页，共3页

V	SJ/T 11637-2016	μg/m²	<0.1
Zn		μg/m²	8.4
Be		μg/m²	<0.1
Bi		μg/m²	<0.1
Ge		μg/m²	<0.1
Mo		μg/m²	0.1
Au		μg/m²	<0.1
Zr		μg/m²	<0.1
Tl		μg/m²	<0.1
Pt		μg/m²	<0.1
Nb		μg/m²	<0.1
In		μg/m²	<0.1

备注：1.检测仪器：Agilent ICP-MS，仪器型号：8900，设备校准状态：合格。

2.使用超纯水在 85℃环境下内壁浸泡 7 天，以上数据由浸泡液测试数据换算得出

报告结束

东莞市君昇氟塑料制品有限公司 Dongguan Junsheng Fluoroplastic Products Co., Ltd.

ICAS®
英格尔集团

TEST REPORT

Report No.: SHH23070091-01E **Date:** 2023-09-20

Applicant : Shenzhen Junsheng Technology Co., Ltd

Address : 3B07, Building D, Juji Industrial Park, Yabian Xueziwei, Yabian Community, Shajing Street, Bao'an District, Shenzhen

Sample Information

Sample Name	:	PFA pipeline leaching solution
Sample Type/Specification	:	3/4 inch
Sample Qty.	:	1
Sample acquisition method	:	sent by client

Above information and sample(s) was/were submitted and certified by/on behalf of the applicant. ICAS was not responsible for the authenticity of the sample, and quoted the information with no responsibility as to the accuracy, adequacy and/or completeness.

Sample No.	:	H23070091-01
Date of Sample Received	:	2023-09-01
Sample Test Period	:	2023-09-01~2023-09-18

Test content:

Test Address	:	No. 155, North Ping Road, Minhang District, Shanghai
Test item(s)	:	Please refer to next page(s).
Test Method(s)	:	Please refer to next page(s).

ICAS TESTING TECHNOLOGY SERVICE (SHANGHAI) Co.,LTD

Prepared by: 冯佳园 **Reviewed by:** 杨秀翁 **Approved by:** 沈阳

东莞市君昇氟塑料制品有限公司 Dongguan Junsheng Fluoroplastic Products Co., Ltd.

TEST REPORT

Report No.: SHH23070091-01E **Date:** 2023-09-20

Test Results:

Sample Description: Liquid

Test items	Test Method	Unit	Test Results
Ag	SJ/T 11637-2016	μg/m²	<0.1
Al		μg/m²	0.4
Ba		μg/m²	0.5
Ca		μg/m²	8.8
Cd		μg/m²	<0.1
Co		μg/m²	<0.1
Cr		μg/m²	<0.1
Cu		μg/m²	0.1
Fe		μg/m²	0.1
Ga		μg/m²	<0.1
K		μg/m²	2.1
Li		μg/m²	<0.1
Mg		μg/m²	8.1
Mn		μg/m²	0.4
Na		μg/m²	1.5
Ni		μg/m²	0.1
Pb		μg/m²	<0.1
Sb		μg/m²	<0.1
Sr		μg/m²	0.3
Ti		μg/m²	<0.1

东莞市君昇氟塑料制品有限公司 Dongguan Junsheng Fluoroplastic Products Co., Ltd.

TEST REPORT

Report No.: SHH23070091-01E **Date:** 2023-09-20

V	SJ/T 11637-2016	μg/m²	<0.1
Zn		μg/m²	8.4
Be		μg/m²	<0.1
Bi		μg/m²	<0.1
Ge		μg/m²	<0.1
Mo		μg/m²	0.1
Au		μg/m²	<0.1
Zr		μg/m²	<0.1
Tl		μg/m²	<0.1
Pt		μg/m²	<0.1
Nb		μg/m²	<0.1
In		μg/m²	<0.1

Note: 1.Test instrument: Agilent ICP-MS, instrument model: 8900, equipment calibration status: qualified.

2. Soak the inner wall in ultrapure water at 85 ℃ for 7 days, and the above data are converted from the test data of the soaking solution.

End of the report

东莞市君昇氟塑料制品有限公司 Dongguan Junsheng Fluoroplastic Products Co., Ltd.