

政府采购项目

西安市粮油质量检验中心 2025 年实验室 试剂耗材购置项目 2 标段服务合同



(项目编号: KY2025-3-048)

采购人(甲方): 西安市粮油质量检验中心
供应商(乙方): 西安复思科学仪器有限公司

2025 年 6 月
中国 西安

西安市粮油质量检验中心（以下简称甲方）2025 年实验室试剂耗材购置项目 2 标段：大型仪器耗材及标准物质 采购，在西安市粮油质量检验中心的监督管理下，由陕西开源招标有限公司组织采购，选定 西安复思科学仪器有限公司（以下简称乙方）为该项目中标人。依据《中华人民共和国民法典》和《中华人民共和国政府采购法》，经甲、乙双方共同协商，按下述条款和条件签署本合同。

一、合同内容

乙方负责按照合同确定的试剂耗材品牌、规格型号、产地、单价组织供货（具体采购清单见附件 1），按时运到甲方指定的交货地点；负责操作和管理人员的培训工作，保证甲方能够正常操作和维护，同时乙方根据试剂耗材的使用特性做好售后服务。

二、合同价格

（一）中标试剂耗材品牌、规格型号、产地、单价详见附件 1（采购清单）。结算单价按照合同单价，金额按照甲方实际采购数量结算。最终采购总额不得超过本标段预算金额 185850.00 元。

（二）乙方保证向甲方所供货物价格不高于市场价格。

三、合同款项支付

（一）结算单位：采购人结算，在付款前，必须开具全额发票给采购人。

（二）付款方式：

每月产品供货完成，验收合格后据实结算，达到付款条件起 10 日内，支付当月货款的 100.00%。注：合同结算价以中标时各类试剂、耗材所报的单价为准，结算金额按采购人实际采购量进行计算。

四、交货条件

（一）交货地点：采购人指定地点。

（二）交货期：接到采购人订单后，3-5 天内到货。如货期有变化，提前通知采购人。

（三）质保期：质保期为产品的有效期。

五、包装运输

（一）运杂费：一次包死，已包含在合同总价内，包括从产品供应地点到交货地点所包含的运输费、保险费、搬运费的一切费用。

（二）提供与供货产品相适应的低温冷藏及运输安全保障。

六、质量保证

（一）乙方提供给甲方的产品必须是设计科学、技术成熟、工艺优良，是用优质材料制造

的、先进的、原厂生产的未曾使用过的、全新的合格产品。

(二) 涉及技术专利、外形专利、应用软件专利等均应符合我国有关法律及行业标准，凡因以上问题与第三方发生的任何纠纷均与甲方无关。

(三) 安全可靠。在正常使用下不应对操作者造成任何人身伤害，如因产品质量或标示不明确而对操作者造成损失的，甲方将保留依法索赔的权利。

(四) 有强制性安全标准的产品，乙方应提供该产品的制造许可证证明。

(五) 属于国家计量检测强检的产品，供货时提供本省法定计量检测机构出具的检测证书。

(六) 产品性能必须与其标示的技术指标项符合，甲方有权在产品的有效保质期内依据技术指标对该产品进行技术验收，其主要的技术参数达不到标准时，甲方有权无条件退货或依据有关法律索赔。

(七) 乙方所提供试剂耗材质保期为产品的有效期。试剂耗材质保期按试剂耗材安装验收合格办理入库之日算起。

七、技术规格及标准（详见附件 2）

八、技术服务

（一）技术资料：

- 1、产品合格证、商检证明。
- 2、产品使用说明书。

（二）人员培训：免费为使用单位培训操作人员至能达到操作要求。

（三）服务承诺：

服务效率：质保期内或质保期外如出现疑问或故障，人员在 0.5 小时内响应，简单疑问 1 小时内给予解决，复杂问题在 2 小时内到现场并开始处理。

九、违约责任

（一）按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。

（二）未按合同要求的提供产品或试剂耗材质量不能满足技术要求，西安市粮油质量检验中心有权终止合同，甚至对供方违约行为进行追究。

（三）如有纠纷，双方友好协商解决，协商不成时可诉讼到甲方所在地人民法院解决。

十、验收

甲方在产品的有效保质期内依据技术指标对产品进行技术验收。

十一、其他事项

（一）西安市粮油质量检验中心监管部门在合同的履行期间以及履行期后，可以随时检查

项目的执行情况，对采购标准、采购内容进行调查核实，并对发现的问题进行处理。

(二) 本合同一式四份，甲方三份，乙方一份，甲乙双方签字盖章后生效。

(三) 招标文件、投标文件也是合同的组成部分，合同中未约定的以招标文件、投标文件为准。

合同签订地点：西安市

合同签订时间：2025年6月26日

甲 方

单位名称：西安市粮油质量检验中心

地 址：西安市莲湖区西北一路3号

法人代表：

联系电话：029-87349026

开 户 行：交行陕西省分行莲湖路支行

账 号：611301097018010023792

乙 方

单位名称：西安复思科学仪器有限公司

地 址：陕西省西安市雁塔区西沣北路
1159号万科汇智中心主幢12018室

法人代表：

联系电话：029-81127114

开 户 行：中国银行西安长安路支行

账 号：102467279986

附件 1 采购清单

序号	产品名称	型号	产地	生产厂家	单位	数量	单价 (元)	单价合计 (元)	备注
1	15-乙酰脱氧雪腐镰刀菌烯醇标液	STD#3104-1	青岛	青岛普瑞邦生物工程有限公司	瓶	1	975.00	975.00	/
2	13C15-脱氧雪腐镰刀菌烯醇同位素标准溶液	STD#3101U	青岛	青岛普瑞邦生物工程有限公司	瓶	1	975.00	975.00	/
3	13C17-3-乙酰-脱氧雪腐镰刀菌烯醇同位素标准溶液	STD#3103U	青岛	青岛普瑞邦生物工程有限公司	瓶	1	975.00	975.00	/
4	脱氧雪腐镰刀菌烯醇标液	STD#3102-1	青岛	青岛普瑞邦生物工程有限公司	瓶	1	975.00	975.00	/
5	黄曲霉毒素标液	STD#1042-1	青岛	青岛普瑞邦生物工程有限公司	瓶	1	975.00	975.00	/
6	玉米赤霉烯酮标液	STD#4012-1	青岛	青岛普瑞邦生物工程有限公司	瓶	1	975.00	975.00	/
7	黄曲霉毒素质控样品	MRM-A10W00-50	青岛	青岛普瑞邦生物工程有限公司	包	1	1100.00	1100.00	/
8	呕吐毒素质控样品(核心产品)	MRM-D00W00-50	青岛	青岛普瑞邦生物工程有限公司	包	1	1100.00	1100.00	/
9	玉米赤霉毒素质控样品	MRM-Z00W00-50	青岛	青岛普瑞邦生物工程有限公司	包	1	1100.00	1100.00	/
10	赭曲霉毒素质控样品	MRM-000W00-50	青岛	青岛普瑞邦生物工程有限公司	包	1	1800.00	1800.00	/
11	丙酮中马拉硫磷标准溶液	GBW(E) 082236	江苏	坛墨质检科技股份有限公司	瓶	1	20.00	20.00	/
12	丙酮中甲拌磷标准溶液	91002GD	江苏	坛墨质检科技股份有限公司	瓶	1	30.00	30.00	/
13	丙酮中甲拌磷亚砷标准溶液	BW901397-100-D	江苏	坛墨质检科技股份有限公司	瓶	1	30.00	30.00	/
14	氯化苦标品	91075JC	江苏	坛墨质检科技股份有限公司	瓶	1	90.00	90.00	/
15	氯化钠标品	BW20007-1000-W-20	江苏	坛墨质检科技股份有限公司	瓶	1	35.00	35.00	/
16	氯化钾标品	BW20101-1000-20	江苏	坛墨质检科技股份有限公司	瓶	1	35.00	35.00	/
17	砷单元素溶液标准物质标液	BW30018-1000-N-20	江苏	坛墨质检科技股份有限公司	瓶	1	20.00	20.00	/
18	铅单元素溶液标准物质标液	BW30095-1000-20	江苏	坛墨质检科技股份有限公司	瓶	1	25.00	25.00	/
19	汞单元素溶液标准物质标液	BW30029-1000-20	江苏	坛墨质检科技股份有限公司	瓶	1	25.00	25.00	/

20	镉单元素溶液标准物质标液	BW30091-1000-20	江苏	坛墨质检科技股份有限公司	瓶	1	25.00	25.00	/
21	铬单元素溶液标准物质标液	BW30005-1000-20	江苏	坛墨质检科技股份有限公司	瓶	1	25.00	25.00	/
22	硒单元素溶液标准物质标液	BW30026-100-N-20	江苏	坛墨质检科技股份有限公司	瓶	1	20.00	20.00	/
23	铁单元素溶液标准物质标液	BW30012-1000-20	江苏	坛墨质检科技股份有限公司	瓶	1	20.00	20.00	/
24	锌单元素溶液标准物质标液	BW30097-1000-20	江苏	坛墨质检科技股份有限公司	瓶	1	20.00	20.00	/
25	钙单元素溶液标准物质标液	BW30007-100-20	江苏	坛墨质检科技股份有限公司	瓶	1	20.00	20.00	/
26	铜单元素溶液标准物质标液	BW30096-100-20	江苏	坛墨质检科技股份有限公司	瓶	1	20.00	20.00	/
27	水中钾	BW30028-1000-20	江苏	坛墨质检科技股份有限公司	瓶	1	20.00	20.00	/
28	水中钠	BW30027-1000-20	江苏	坛墨质检科技股份有限公司	瓶	1	20.00	20.00	/
29	砷酸根标品	NCS1871120	北京	钢研纳克检测技术股份有限公司	瓶	1	360.00	360.00	/
30	亚砷酸根标品	定制 TM-SJ-0048-100	江苏	坛墨质检科技股份有限公司	瓶	1	360.00	360.00	/
31	脂肪酸标准品 21 种	GLC-538-100mg	上海	上海晨微生物科技有限公司	瓶	1	1550.00	1550.00	/
32	脂肪酸标准品 37 种	CDAA-252795-25mg	上海	安谱云实验用品(上海)有限公司	瓶	1	1000.00	1000.00	/
33	重金属质控样品	GSB07-3904-2021	北京	北京环标科创环境科技发展有限公司	瓶	1	780.00	780.00	/
34	大米加工精度实物标准	BC8220/BC9858	江苏	苏州市月瑞粮油有限公司/安徽省粮油产品质量监督检测站	袋	1	480.00	480.00	/
35	小麦粉加工精度实物标准	200g/袋	江苏	丹阳市同乐面粉有限公司	袋	1	480.00	480.00	/
36	小麦品尝评分值实物标准样品	ZC1171	安徽	湖北省粮油食品质量监督检测中心	袋	1	720.00	720.00	/
37	黄粒米实物标准品	ZC1084	安徽	湖北省粮油食品质量监督检测中心	袋	1	1200.00	1200.00	/
38	降落数值实物标准样品	ZC1084	江苏	湖北省粮油食品质量监督检测中心	袋	1	400.00	400.00	/
39	硬度仪实物标准样品	125±5g/袋	湖北	无锡德邦科技有限公司	袋	1	300.00	300.00	/
40	粉质仪实物标准样品	1200g/袋	湖北	北京东孚久恒仪器技术有限公司	袋	1	480.00	480.00	/
41	稻谷整精米率标准样品	ZC1085	湖北	湖北省粮油食品质量监督检测中心	袋	1	720.00	720.00	/

42	苯并芘标准溶液	IST4305-100A	无锡	天津阿尔塔科技有限公司	瓶	1	95.00	95.00	/
43	苯甲酸标准溶液	IST2501-1000M-5mL	北京	天津阿尔塔科技有限公司	瓶	1	65.00	65.00	/
44	抗氧化剂标准溶液	80861JH	湖北	坛墨质检科技股份有限公司	瓶	1	585.00	585.00	/
45	黄曲霉素 B1 标准溶液	IST7205-100A	天津	天津阿尔塔科技有限公司	瓶	1	530.00	530.00	/
46	呕吐毒素标准溶液	STD#3102-1	天津	青岛普瑞邦生物工程有限公司	瓶	1	975.00	975.00	/
47	玉米赤霉烯酮标准溶液	IST7204-100M	江苏	天津阿尔塔科技有限公司	瓶	1	405.00	405.00	/
48	赭曲霉毒素标准溶液	IST7211-100M	天津	天津阿尔塔科技有限公司	瓶	1	810.00	810.00	/
49	氢氧化钾标准滴定溶液	BW20012-0.1-W-500	青岛	坛墨质检科技股份有限公司	瓶	1	70.00	70.00	/
50	硫代硫酸钠标准滴定溶液	BW20020-0.1-W-500	天津	坛墨质检科技股份有限公司	瓶	1	50.00	50.00	/
51	盐酸标准滴定溶液	BW2014-0.1-W-500	天津	坛墨质检科技股份有限公司	瓶	1	50.00	50.00	/
52	硫酸标准滴定溶液	GBW(E) 085692	江苏	坛墨质检科技股份有限公司	瓶	1	50.00	50.00	/
53	铝标准溶液	BW30019-1000-NC-20	江苏	坛墨质检科技股份有限公司	瓶	1	20.00	20.00	/
54	氯化苦标准溶液	91075JC	江苏	坛墨质检科技股份有限公司	瓶	1	90.00	90.00	/
55	氢氧化钾标准储备液	BW20012-0.5-W-500	江苏	坛墨质检科技股份有限公司	瓶	1	70.00	70.00	/
56	没食子酸标准储备液	IST2307-1000M	江苏	天津阿尔塔科技有限公司	瓶	1	180.00	180.00	/
57	D-无水葡萄糖	IST3203-100mg	江苏	天津阿尔塔科技有限公司	瓶	1	70.00	70.00	/
58	亚硝酸盐标准溶液	BW2008-100-W-50	江苏	坛墨质检科技股份有限公司	瓶	1	30.00	30.00	/
59	硝酸盐标准溶液	GBW(E) 082685	天津	坛墨质检科技股份有限公司	瓶	1	30.00	30.00	/
60	磷酸盐标准溶液	BWZ7004-2016	天津	北方伟业计量集团有限公司	瓶	1	50.00	50.00	/
61	六号溶剂	BWL0001	江苏	国家粮食和物资储备局科学研究院	瓶	1	450.00	450.00	/
62	棉酚标准储备液	IST7506-1000B	江苏	天津阿尔塔科技有限公司	瓶	1	495.00	495.00	/
63	硝酸银标准滴定溶液	BW20022-0.1-W-500	河南	坛墨质检科技股份有限公司	瓶	1	240.00	240.00	/
64	直链淀粉标准溶液	BW1749-100mL	北京	河南标准物质研发中心	瓶	1	380.00	380.00	/
65	支链淀粉标准溶液	BW1750-100mL	天津	河南标准物质研发中心	瓶	1	340.00	340.00	/

66	十二烷基硫酸钠	77682-100mg	江苏	坛墨质检科技股份有限公司	瓶	1	95.00	95.00	/
67	多酚	BePure-25750	河南	曼哈格（上海）生物科技有限公司	瓶	1	470.00	470.00	/
68	角鲨烷	BePure-25597-10mg	河南	曼哈格（上海）生物科技有限公司	瓶	1	95.00	95.00	/
69	角鲨烯	BePure-25596-25mg	江苏	曼哈格（上海）生物科技有限公司	瓶	1	95.00	95.00	/
70	α -生育酚	71379-100mg	上海	坛墨质检科技股份有限公司	瓶	1	95.00	95.00	/
71	小麦生物成分分析标准物质 (GBW10046)	GBW10046a	上海	中国地质科学院地球物理地球化学 勘查研究所	包	1	3180.00	3180.00	/
72	大米生物成分分析标准物质 (GBW10043)	GBW10043a	上海	中国地质科学院地球物理地球化学 勘查研究所	包	1	2700.00	2700.00	/
73	大米粉成分分析标准物质 (GBWE100351)	GBW(E) 100351	江苏	钢研纳克检测技术股份有限公司	包	1	3300.00	3300.00	/
74	小麦粉中总汞质控样品	TMQC0946	北京	坛墨质检科技股份有限公司	包	1	750.00	750.00	/
75	多元素标准溶液 (Cr/Mn/Cu/As/Se/Cd/Pb)	订制	北京	国标（北京）检验认证有限公司	瓶	1	735.00	735.00	/
76	多元素标准溶液 (Bi/In/Re/Rh/Sc)	订制	北京	国标（北京）检验认证有限公司	瓶	1	1050.00	1050.00	/
77	水中锗	GSB04-1728-2004	江苏	国标（北京）检验认证有限公司	瓶	1	120.00	120.00	/
78	气相色谱谱柱	19091J-433	北京	安捷伦科技（中国）有限公司	根	1	9000.00	9000.00	/
79	气相色谱谱柱	122-3832	北京	安捷伦科技（中国）有限公司	根	1	11000.00	11000.00	/
80	气相色谱谱柱	CP9151	北京	安捷伦科技（中国）有限公司	根	1	10800.00	10800.00	/
81	气相色谱谱柱	123-0732	北京	安捷伦科技（中国）有限公司	根	1	10700.00	10700.00	/
82	气相色谱谱柱	R221-75701-30	北京	岛津（上海）实验器材有限公司	根	1	8200.00	8200.00	/
83	空心阴极灯铅灯	AS-1-2	北京	北京曙光光电光源仪器有限公司	个	1	335.00	335.00	/
84	空心阴极灯镉灯	AS-1-3	北京	北京曙光光电光源仪器有限公司	个	1	420.00	420.00	/
85	空心阴极灯铬	AS-1-4	上海	北京曙光光电光源仪器有限公司	个	1	335.00	335.00	/

86	空心阴极灯铜	AS-1-5	北京	北京曙光光电光源仪器有限公司	个	1	335.00	335.00	/
87	空心阴极灯铁	AS-1-6	北京	北京曙光光电光源仪器有限公司	个	1	335.00	335.00	/
88	空心阴极灯锌	AS-1-7	北京	北京曙光光电光源仪器有限公司	个	1	335.00	335.00	/
89	空心阴极灯钙	AS-1-8	北京	北京曙光光电光源仪器有限公司	个	1	335.00	335.00	/
90	空心阴极灯钾	AS-1-9	北京	北京曙光光电光源仪器有限公司	个	1	335.00	335.00	/
91	空心阴极灯钠	AS-1-10	北京	北京曙光光电光源仪器有限公司	个	1	335.00	335.00	/
92	C18 液相色谱分离柱	693970-902	北京	安捷伦科技（中国）有限公司	根	1	10000.00	10000.00	/
93	C18 液相色谱分离柱	959993-902	北京	安捷伦科技（中国）有限公司	根	1	9200.00	9200.00	/
94	超高效液相色谱柱	227-30008-05	北京	岛津（上海）实验器材有限公司	根	1	5700.00	5700.00	/
95	液相过滤白头	01018-22707	北京	安捷伦科技（中国）有限公司	个	1	660.00	660.00	/
96	微萃取过滤头	5190-5265	北京	安捷伦科技（中国）有限公司	包	1	9000.00	9000.00	/
97	内插管	5181-1270	上海	安捷伦科技（中国）有限公司	盒	1	925.00	925.00	/
98	瓶盖	5182-0864	北京	安捷伦科技（中国）有限公司	盒	1	400.00	400.00	/
99	储液瓶	5182-0864	北京	安捷伦科技（中国）有限公司	盒	1	465.00	465.00	/
100	石墨管	407-152.315	北京	耶拿分析仪器（上海）有限公司	盒	1	16800.00	16800.00	/
101	进样杯	HS-1	北京	北京瀚时宏业科贸有限公司	包	1	1080.00	1080.00	/
102	圆底顶空瓶	5183-4474	北京	安捷伦科技（中国）有限公司	盒	1	695.00	695.00	/
103	顶空瓶盖	5183-4477	上海	安捷伦科技（中国）有限公司	包	1	1090.00	1090.00	/
104	标液储存瓶	5183-4323	北京	安捷伦科技（中国）有限公司	盒	1	1400.00	1400.00	/
105	内插管	5181-1270	北京	安捷伦科技（中国）有限公司	盒	1	1680.00	1680.00	/
106	内插管	5190-4073	北京	安捷伦科技（中国）有限公司	盒	1	500.00	500.00	/
107	农药残留前处理包	V15	北京	北京本立科技有限公司	盒	1	1470.00	1470.00	/
单价合计：（人民币大写）：壹拾伍万贰仟玖佰陆拾元整 （¥ 152960.00 元）									

附件 2 性能参数

1、产品 1-10、46 普瑞邦

产品展示 / PRODUCTS

您的位置: 网站首页 > 产品展示 > 真菌毒素 > 真菌毒素液体标准品 > STD#310415-乙酰基脱氧...



15-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇-乙腈

简要描述: Pribolab公司根据分析化学家学会 (AOAC) 的法定方法, 利用精良的生产技术和设备制备霉菌毒素标准品, 并对所有产品用光谱法、TLC/ HPLC测试, 对比已知标准品和前批产品, 从而确保了产品的精确性和*性, 确保您购买的标准品的品质和纯度 (每批次均附有产品COA证书)。

产品型号: STD#3104

厂商性质: 生产厂家

更新时间: 2025-01-22

访问量: 680

产品咨询

联系我们

详细介绍

Pribolab公司根据分析化学家学会 (AOAC) 的法定方法, 利用精良的生产技术和设备制备霉菌毒素标准品, 并对所有产品用光谱法、TLC/ HPLC测试, 对比已知标准品和前批产品, 从而确保了产品的精确性和*性, 确保您购买的标准品的品质和纯度 (每批次均附有产品COA证书)。不仅提供固体标准品也提供各类毒素液体标准品和液体混合标准品。

15-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇是脱氧雪腐镰刀菌烯醇的衍生物, 属于B型单端孢霉烯族毒素。

产品名称: 100µg/ml 15-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇溶于乙腈 15-Acetyl DON in ACN

产品品牌: Pribolab

产品编号: STD#3104

产品规格: 1.2mL

[网站首页](#) > [产品目录/标准品](#) > [U-\[13C15\]-呕吐毒素同位素内标 - 25µg/mL - 乙腈/水](#)



U-[13C15]-呕吐毒素同位素内标 - 25µg/mL - 乙腈/水

供应规格：现货

品牌：普瑞邦/Pribolab

规格：1.2ml

货号：STD#3101U

单位：盒装

☎ 400-616-7676转2703

📧 留言咨询

在线咨询请认准：普瑞邦

青島普瑞邦生物工程...

📞 咨询电话

沟通底价

请说明：贵客所需代测样品名称

询价U-[13C15]-呕吐毒素同位素

请输入您的姓名

请输入您的电话

请输入您的电子邮箱

请输入验证码

获取验证码

☐ 获取详细报价：运费险服务+30%

提交询价

产品介绍

1、产品简介

产品名称：Pribolab®U-[13C15]-脱氧雪腐镰刀菌烯醇 (Deoxynivalenol) -25 µg/mL /乙腈

英文名称：Pribolab®U-[13C15]-Deoxynivalenol-25 µg/mL-Acetonitrile

产品编号：STD#3101U

产品规格：1.2ml / 2.0ml

Pribolab®可提供60多种真菌毒素固体/液体标准品，以满足不同检测方法（HPLC/GC/TLC）的需求，同时可根据客户需求提供更大包装。且每批次产品都经过NMR, HPLC, LC-MS/MS等不同技术验证，确保所提供的标准品的品质和纯度。



U-[13C17]3-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇

英文名称: U-[13C17]-3-Acetyl-Deoxynivalenol 总访问: 10749
国产/进口: 国产 半年访问: 371
产地/品牌: Pribolab 产品类别: 标准品/对照品
规格: 1.2mL/2mL 最后更新: 2025-6-5
货号: STD#3103U
CAS 号:
参考报价: 详情咨询: 400-6885-349

立即询价

电话咨询

[\[发表评论\]](#) [\[本类其他产品\]](#) [\[本类其他供应商\]](#) [\[收藏\]](#)

分享: [微信](#) [新浪微博](#)

销售商: 青岛普瑞邦生物工程有限公司

[查看该公司所有产品 >>](#)

产品介绍

公司简介

1. 产品简介

名称: Pribolab®U-[13C17]-3-乙酰基脱氧雪腐镰刀菌烯醇 (3-Acetyl-Deoxynivalenol) -25 µg/mL/乙腈

英文: Pribolab®U-[13C17]-3-Acetyl-Deoxynivalenol-25 µg/mL-Acetonitrile

货号: STD#3103U



100 µg/mL 脱氧雪腐镰刀菌烯醇/乙腈

简要描述: Pribolab 公司根据分析化学家协会 (AOAC) 的法定方法, 利用精良的生产技术和设备制备霉菌毒素标准品, 并对所有产品用光谱法、TLC/HPLC 测试, 对比已知标准品和前辈产品, 从而确保了产品的精确性和*性, 确保您购买的标准品的品质和纯度 (每批次均附有产品 COA 证书)。

- 产品型号: STD#3102
- 厂商性质: 生产厂家
- 更新时间: 2025-01-22
- 访问量: 950

产品咨询

联系我们

详情介绍

Pribolab 公司根据分析化学家协会 (AOAC) 的法定方法, 利用精良的生产技术和设备制备霉菌毒素标准品, 并对所有产品用光谱法、TLC/HPLC 测试, 对比已知标准品和前辈产品, 从而确保了产品的精确性和*性, 确保您购买的标准品的品质和纯度 (每批次均附有产品 COA 证书)。不仅提供固体标准品也提供各类毒素液体标准品和液体混合标准品。

脱氧雪腐镰刀菌烯醇 (Deoxynivalenol, DON) 又称呕吐毒素 (vomitoxin), 主要是由镰刀菌的某些种产生的化学结构和生物活性相似的有毒代谢产物—单端孢霉烯族化合物中的一种。

产品名称: 100 µg/mL 脱氧雪腐镰刀菌烯醇/乙腈 (Deoxynivalenol) 乙腈

产品品牌: Pribolab

产品编号: STD#3102

产品规格: 1.2mL



100µg/mL 黄曲霉毒素B1 乙腈

简要描述: Pribolab公司根据分析化学家学会 (AOAC) 的法定方法, 利用精良的生产技术和设备制备霉菌毒素标准品, 并对所有产品用光谱法、TLC/HPLC测试, 对比已知标准品和前批产品, 从而确保了产品的精确性和*性, 确保您购买的标准品的品质和纯度 (每批次均附有产品

产品型号: STD#1042 厂商性质: 生产厂家
更新时间: 2025-01-22 访问量: 725



产品咨询

联系我们

详情介绍

Pribolab公司根据分析化学家学会 (AOAC) 的法定方法, 利用精良的生产技术和设备制备霉菌毒素标准品, 并对所有产品用光谱法、TLC/HPLC测试, 对比已知标准品和前批产品, 从而确保了产品的精确性和*性, 确保您购买的标准品的品质和纯度 (每批次均附有产品COA证书)。不仅提供固体标准品也提供各类毒素液体标准品和液体混合标准品。

黄曲霉毒素 (Aflatoxin) 是黄曲霉、寄生曲霉等真菌产生的次级代谢产物, 被世界卫生组织癌症研究机构划分为1类致癌物, 同时又是一种毒性*的剧毒物质。

产品名称: 100µg/mL 黄曲霉毒素B1 (Aflatoxin B1) 乙腈 (ACN)

产品品牌: Pribolab

产品编号: STD#1042

产品规格: 1.2mL



100µg/mL 玉米赤霉烯酮 乙腈 (ACN)

简要描述: Pribolab公司根据分析化学家学会(AOAC)的法定方法, 利用精良的生产技术和设备制备霉菌毒素标准品, 并对所有产品用光谱法、TLC/ HPLC测试, 对比已知标准品和前批产品, 从而确保了产品的精确性和*性。确保您购买的标准品的品质和纯度(每批次均附有产品

- 产品型号: STD#4012
- 厂商性质: 生产厂家
- 更新时间: 2025-01-22
- 访问量: 952

产品咨询

联系我们

详细介绍

Pribolab公司根据分析化学家学会(AOAC)的法定方法, 利用精良的生产技术和设备制备霉菌毒素标准品, 并对所有产品用光谱法、TLC/ HPLC测试, 对比已知标准品和前批产品, 从而确保了产品的精确性和*性。确保您购买的标准品的品质和纯度(每批次均附有产品COA证书)。不仅提供固体标准品也提供各类毒素液体标准品和液体混合标准品。玉米赤霉烯酮主要污染玉米、小麦、大米、大麦、小米和燕麦等谷物。玉米赤霉烯酮的耐热性较强, 110℃下处理1h才被*破坏。玉米赤霉烯酮具有雌激素样作用, 能造成动物急性中毒, 引起动物繁殖机能异常甚至死亡, 可给畜牧场造成巨大经济损失。

产品名称: 100µg/mL玉米赤霉烯酮(Zearalenone) 乙腈 (ACN)

产品品牌: Pribolab

产品编号: STD#4012

产品规格: 1.2mL



Pribolab®小麦全粉中黄曲霉毒素B1质控样品

简要描述: Pribolab®小麦全粉中黄曲霉毒素B1质控样品 Pribolab 提供多种基质的真菌毒素质控样品, 有效帮助客户进行真菌毒素检测方法的校准和验证本实验室方法的准确性。质控样品的分析可用于评价实验室的方法和验证其实验能力。

- 产品型号: MRM-A10W00
- 厂商性质: 生产厂家
- 更新时间: 2025-02-27
- 访问量: 264

产品咨询

联系我们

详情介绍

Pribolab®小麦全粉中黄曲霉毒素B1质控样品



小麦全粉中呕吐毒素质控样品

简要描述: Pribolab®小麦全粉中呕吐毒素质控样品 Pribolab 提供多种基质的真菌毒素质控样品, 有效帮助客户进行真菌毒素检测方法的校准和验证实验室方法的准确性。质控样品的分析可用于评价实验室的方法和验证其实验能力。

产品型号: MRM-D00W00-50 厂商性质: 生产厂家

更新时间: 2025-02-27 访问量: 275

产品咨询

联系我们

详细介绍

1、产品简介

产品名称: Pribolab®小麦全粉中呕吐毒素质控样品

产品编号: MRM-D00W00-50

规格: 50g/100g



小麦全粉中玉米赤霉烯酮质控样品

简要描述: Pribolab®小麦全粉中玉米赤霉烯酮质控样品 Pribolab提供多种基质的真菌毒素质控样品, 有效帮助客户进行真菌毒素检测方法的校准和验证实验室方法的准确性。质控样品的分析可用于评价实验室的方法和验证其实验能力。

产品型号: MRM-Z00W00-50 厂商性质: 生产厂家

更新时间: 2025-02-27 访问量: 243



产品咨询

联系我们

详情介绍

1、产品简介

产品名称: Pribolab®小麦全粉中玉米赤霉烯酮质控样品

产品编号: MRM-Z00W00-50

规格: 50g/100g

Pribolab提供多种基质的真菌毒素质控样品, 有效帮助客户进行真菌毒素检测方法的校准和验证实验室方法的准确性。质控样品的分析可用于评价实验室的方法和验证其实验能力。



小麦全粉中赭曲霉毒素A质控样品

简要描述: Pribolab®小麦全粉中赭曲霉毒素A质控样品 Pribolab®提供多种基质的真菌毒素质控样品,有效帮助客户进行真菌毒素检测方法的校准和验证实验室方法的准确性。质控样品的分析可用于评价实验室的方法和验证其实验能力。

产品型号: MRM-Q00W00-50 厂商性质: 生产厂家

更新时间: 2025-02-27 访问量: 307



产品咨询

联系我们

详细介绍

1、产品简介

产品名称: Pribolab®小麦全粉中赭曲霉毒素A质控样品

产品编号: MRM-Q00W00-50

规格: 30g/100g

Pribolab®提供多种基质的真菌毒素质控样品,有效帮助客户进行真菌毒素检测方法的校准和验证实验室方法的准确性。质控样品的分析可用于评价实验室的方法和验证其实验能力。



100 µg/mL脱氧雪腐镰刀菌烯醇/乙腈

简要描述: Pribolab公司根据分析化学家学会 (AOAC) 的法定方法, 利用精良的生产技术和设备制备霉菌毒素标准品, 并对所有产品用光谱法、TLC/ HPLC测试, 对比已知标准品和批次产品, 从而确保了产品的精确性和纯度, 确保您购买的标准品的品质和纯度 (每批次均附有产品

- 产品型号: STD#3102
- 厂商性质: 生产厂家
- 更新时间: 2025-01-22
- 访问量: 950

产品咨询

联系我们

详细介绍

Pribolab公司根据分析化学家学会 (AOAC) 的法定方法, 利用精良的生产技术和设备制备霉菌毒素标准品, 并对所有产品用光谱法、TLC/ HPLC测试, 对比已知标准品和批次产品, 从而确保了产品的精确性和纯度, 确保您购买的标准品的品质和纯度 (每批次均附有产品COA证书)。不仅提供固体标准品也提供各类毒素液体标准品和液体混合标准品。

脱氧雪腐镰刀菌烯醇 (Deoxynivalenol, DON) 又称呕吐毒素 (vomitoxin), 主要是由镰刀菌的某些种产生的化学结构和生物活性相似的有毒代谢产物——单端孢毒烯族化合物中的一种。

产品名称: 100µg/mL 脱氧雪腐镰刀菌烯醇/呕吐毒素 (Deoxynivalenol) 乙腈

产品品牌: Pribolab

产品编号: STD#3102

产品规格: 1.2mL

2、产品 11-28、30、44、49-55、58-59、63、66、70、74 坛墨质检

首页

标准物质商城

活动专区

标准/目录下载

知识专区

证书下载

售后支持

走进坛墨

积分商城

丙酮中马拉硫磷溶液标准物质

本标准物质主要用于测量仪器校准、分析方法评价和质量控制,以及食品、卫生、环境和农业等非标准成分含量测定与残留检测,也可用于量值溯源或作为标准储备溶液。通过连续稀释配制成各种工作用标准溶液等。

一、样品制备

本标准物质以纯度经准确测定的马拉硫磷纯品为原料,以试剂级丙酮为溶剂,采用容量-容量法准确配制而成。

马拉硫磷(别名:马拉松)、英文名称:Malathion, CAS No.: 121-75-5

二、溯源性及定值方法

本标准物质以配制值作为标准值,采用气相色谱-电子捕获检测器(GC-ECD)对本标准物质和质量控制对照样品进行比对,按照配制值,通过采用经过确认的、满足计量学特性的分析方法,经法定计量机构和/或资质的分析仪器、量具及其平等计量器具,确保量值溯源至SI基本单位。

三、特性量值及不确定度

编号	名称	标准值(μg/mL)	相对扩展不确定度%(k=2)
GBW(E)030223S	丙酮中马拉硫磷溶液标准物质	100	3

标准值的扩展不确定度考虑了原料纯度定值结果、制备过程、量值传递以及均匀性、稳定性等引入的不确定度分量。

四、均匀性检验及稳定性考察

依据JJF 1343-2022《标准物质的定值及均匀性、稳定性评估》,采用气相色谱-电子捕获检测器(GC-ECD)按照随机抽样原则对本标准物质进行均匀性评估,评估结果表明,样品均匀性良好;采用相同测量方法进行稳定性评估,评估结果表明,样品稳定性良好。

本标准物质自定值之日起,有效期24个月,研制单位将依据国家标准物质的稳定性,有续期内如发现量值变化,将及时通知用户。

五、包装、运输和贮存、使用及注意事项

- 包装:本标准物质采用铝塑复合膜密封包装,每瓶12mL/支,称量准确时请以标准量取为准。
- 运输和贮存:冰袋运输,运输时应避免挤压、碰撞;贮存于-18±5℃,置于阴凉处贮存。
- 使用:开封前于室温(20±3)℃平衡,并充分摇匀,旋盖盖一摇打开,应立即使用,不可再次密封后作为标准物质使用。

说明

- 本标准物质仅供实验室研究与分析测试工作使用,严禁用于医疗、临床诊断及其他用途,严禁滥用。
- 收到后请立即密封保存,数量较多时,应密封保存于阴凉处,不得与其他试剂混放。
- 在对标准物质进行开封前,应仔细阅读“标准物质使用说明书”中的安全事项,请妥善保管此证书。
- 如需获取更多与量值溯源的信息,请与相关职能部门联系。

标准编号: GBW(E)030223S
标准名称: 丙酮中马拉硫磷溶液标准物质
发布日期: 2023-09-03
有效期至: 2025-09-03

首页

标准物质商城

活动专区

标准/目录下载

知识专区

证书下载

售后支持

走进坛墨

积分商城

电商俱乐部

丙酮中甲拌磷

Page 0 of 0/1002GD

Reference Material

This certificate is designed in accordance with ISO 17034 and ISO Guide 31. This reference material (RM) was designed, produced and verified in accordance with ISO/IEC 17025, ISO 17034 and a registered quality management system ISO 9001.

Product Name(产品名称) Phorate Sulfoxide in Acetone 丙酮中甲拌磷

Part Number(产品编号) 91002GD Lot Number(产品批号) -

CAS No. 1069-77-2 Mol. Formula(分子式) C₄H₁₁O₄P₂S₃

Mol. Weight(分子量) 282.38 Storage Temp(存储条件) 0-5℃

Transportation(运输条件) Upstream transportation

QC Test Results

Item	Test Results
Analysis method 分析方法	GC/MS
Concentration 浓度	100μg/mL
Relative Expanded Uncertainty 相对扩展不确定度	3%
Expiry Date 有效期至	2028-Sep-03

Uncertainty

The certified value(s) and uncertainty(ies) are determined in accordance with ISO 17034 with an 95% confidence level (k=2). Uncertainty is based on the Total Combined Uncertainty, including uncertainties of preparation, purity of raw materials, homogeneity, stability testing.

丙酮中甲拌磷亚磷

本标准物质主要用于实验室校准、分析方法评价和微量分析，以及食品、卫生、环境和农业等领域相关成分含量测定与残留检测，也可用于量值溯源或作为标准储备溶液，通过逐级稀释定标或各种工作用标准溶液等。

- 一、制品制备
- 本标准物质以经准确定值的甲拌磷亚磷纯品为基准，以双蒸水为溶剂，采用微量容量法准确配制而成。
- 甲拌磷亚磷，英文名称：Phorate-sulfide, CAS No.: 2568-03-6
- 二、溯源性及定值方法
- 本标准物质以配制值作为标准值，采用高效液相色谱法（HPLC-DAD）对本批次标准物质和质量控制样品进行比对，验证配制值。通过采用经过确认的、满足计量特性的分析方法，经法定计量机构确定校准的分析仪器、量器及天平等计量器具，确保量值溯源至SI基本单位。

编号	名称	标准值(μg/mL)	相对扩展不确定度(u)(k=2)
BJ901397-100-D	丙酮中甲拌磷亚磷	100	3

- 标准值的不确定度综合考虑了原料纯度、称量过程、量值溯源以及均匀性、稳定性等引入的不确定度分量。
- 四、均匀性检验及稳定性考察
- 依据JJF1343-2022《标准物质的定值及均匀性、稳定性评估》，对分装后的样品进行随机抽样，对各批次进行均匀性检验，稳定性考察。结果表明：本标准物质均匀性、稳定性良好。
- 五、包装、运输和贮存、使用及注意事项
- 1、包装：本标准物质采用玻璃瓶密封包装，每瓶1.2mL，密封或运输时请以移液管密封为准。
- 2、运输和贮存：冰袋运输，运输时应避免挤压、碰撞；冷藏（2-8℃）贮存。
- 3、使用：开封前于室温（20±3℃）平衡，并充分摇匀。安瓿瓶一经打开，应立即使用，不可再次密封后作为标准物质使用。

说明

- 本标准物质仅供实验室内部分析测试工作使用，不可用于商业用途，不得用于贸易、仲裁等用途。
- 收到后请核对品名、数量并检查。如发现任何异常，请及时与本公司联系，并保留相关证据。
- 仅作为参考，标准物质在使用过程中可能会出现偏差，请及时校准仪器，并定期进行比对。
- 如需获得更多信息，使用有任何疑问，请与技术客服联系。



扫码获取产品证书及相关资料

技术支持: 400-000-0000

网站: www.tanmo.com

邮箱: support@tanmo.com

地址: 上海市浦东新区川沙新镇川沙路1000号

乙醇中氯吡芬

Page 2 of 2 (10/17/2024)

Reference Material

This certificate is designed in accordance with ISO 17024 and ISO Guide 31. This reference material (RM) was designed, produced and verified in accordance with ISO/IEC 17025: ISO 17034 and a registered quality management system ISO 9001.

Product Name(产品名称) Chlorpyrifos in Ethanol 乙醇中氯吡芬

Part Number(产品编号) 210715-0

CAS No. 75-05-0

Mol. Weight(分子量) 164.29

Transportation(运输条件) 5-20°C, 避光

Storage Temp(储存条件) 5-20°C

Lot Number(产品批号)

Mol. Formula(分子式)

Storage Temp(储存条件)

ClC(Cl)(Cl)N([O-])=O

QC Test Results	
Item	Test Results
Analysis method(分析方法)	GC-ECD
Concentration(浓度)	1000 μg/mL
Relative Expanded Uncertainty (k=2) (相对扩展不确定度)	2%
Expiry Date(有效期至)	2026-01-10

Uncertainty

The certified values and uncertainty (es) are determined in accordance with ISO 17034 with an 95% confidence level (k=2). Uncertainty is based on the Total Combined Uncertainty, including uncertainties of preparation, purity of reagent materials, homogeneity, stability, testing.

产品详情

水中氯化钠

本标准物质主要用于测量仪器校准,分析方法确认与评价、测量过程质量控制,也可用于量值溯源或作为标准储备溶液。通过逐级稀释配制成各种工作用标准溶液。本标准物质适用于电感耦合等离子体发射光谱法(ICP-OES)、电感耦合等离子体质谱法(ICP-MS)、原子吸收光谱法(AAS)、分光光度法等分析方法测试使用。

一、样品制备

本标准物质以氯化钠纯物质和符合国家一级标准的纯水为原料,在(20±3)℃的条件下采用重量-容量法准确配制而成。

二、溯源性及定值方法

本标准物质以配制值作为标准值,采用电感耦合等离子体发射光谱法(ICP-OES)进行量值核验。通过采用经过确认的、测量计量学特性的分析方法,经法定计量机构标定、校准的分析仪器、装置及天平称量器具,确保量值溯源至SI基本单位。

三、特性量值及不确定度

标准值:1000mg/L,相对扩展不确定度(k=2):1%。基体:水

标准值的确定综合考虑了原料纯度定值结果、制备过程、量值核验以及均匀性、稳定性等引入的不确定度分量。

四、均匀性检验及稳定性考察

依据JJF1343-2022《标准物质的定值及均匀性、稳定性评估》,对分装后的样品进行随机抽样,对溶液浓度进行均匀性检验、稳定性考察。结果表明,本标准物质均匀性、稳定性良好。

本标准物质量值自定值日期起,有效期30个月,研制单位将继续跟踪监测该标准物质的稳定性,有效期内如发现量值变化,将及时通知用户。

五、包装、运输和贮存、使用及注意事项

1、包装:本标准物质采用硼硅酸盐玻璃安瓿瓶包装,20mL/瓶,转移或稀释时请以移液管量取为准。

2、贮存:运输时应避免挤压、碰撞;常温(20±5)℃,置于阴凉处贮存。

3、使用:使用前应恒温至(20±3)℃,并充分摇匀;安瓿瓶打开后应一次性使用完毕,有胶塞型安瓿瓶当打开后在标定保存条件下可以使用的最后日期。

声明

1、本标准物质仅供实验室研究与分析测试工作使用,因用户使用不当引起的误差,本所不承担责任。

2、收到后请立即核对品名、数量和包装,相关数据只限于标准物质本身,不涵盖其他任何损失。

3、仅对加贴“坛墨质检科技股份有限公司标准物质专用章”的完整证书负责,请妥善保管此证书。

4、如需获得更多信息与使用有关的信息,请与技术咨询热线联系。

研制单位:坛墨质检科技股份有限公司

网站地址: www.gbw-china.com

技术支持: service@gbw-china.com

地址:烟台-芝罘威海路中泰国际新城B座202室(中国)

特性量值:1000.00mg/L

首页

标准物质商城

活动专区

标准/目录下载

知识专区

证书下载

售后支持

走进坛墨

积分商城

产品详情

水中氯化钾(以氯计)

本溶液标准物质广泛适用于卫生、环保、医药、农业、化工、数学等领域化学测定分析及相关的分析方法确认与评价、测量质量控制等。

一、样品制备

本溶液标准物质以氯化钾纯物质和符合国家一级标准的水为原料,在(20±3)℃的条件下采用重量-容量法准确配制而成。

二、溯源性及定值方法

本溶液标准物质采用硝酸银溶液标准物质,以离子色谱法进行标定,以确定其标准值。并通过使用满足计量学特性要求的装置、测量方法和计量器具,确保标准物质的溯源性。

三、特性量值及不确定度

编号	名称	标准值(mg/L)(以氯计)	相对扩展不确定度(k=2)
BW20101-1000-20	水中氯化钾(以氯计)	1000	1%

标准值的不确定度主要由测量重复性、终点判断、硝酸银溶液标准物质、均匀性、稳定性等不确定度分量合成。

四、均匀性检验及稳定性考察

依据JJF1343-2022《标准物质的定值及均匀性、稳定性评估》,对分装后的样品进行随机抽样,对溶液浓度进行均匀性检验、稳定性考察。结果表明,本标准物质均匀性、稳定性良好。

本标准物质量值自定值日期起,有效期12个月,研制单位将继续跟踪监测该标准物质的稳定性,有效期内如发现量值变化,将及时通知用户。

五、包装、运输和贮存、使用及注意事项

1、包装:本标准物质采用硼硅酸盐玻璃安瓿瓶包装,20mL/瓶,转移或稀释时请以移液管量取为准。

2、运输和贮存:常温运输,运输时应避免挤压、碰撞;常温,置于阴凉处贮存。

3、使用:应封前于室温(20±3)℃平衡,并充分摇匀;安瓿瓶一经打开,应立即使用,不可再密封后作为标准物质使用。

声明

1、本标准物质仅供实验室研究与分析测试工作使用,因用户使用不当引起的误差,本所不承担责任。

2、收到后请立即核对品名、数量和包装,相关数据只限于标准物质本身,不涵盖其他任何损失。

3、仅对加贴“坛墨质检科技股份有限公司标准物质专用章”的完整证书负责,请妥善保管此证书。

4、如需获得更多信息与使用有关的信息,请与技术咨询热线联系。

研制单位:坛墨质检科技股份有限公司

网站地址: www.gbw-china.com

技术支持: service@gbw-china.com

地址:烟台-芝罘威海路中泰国际新城B座202室(中国)

标准值:1000.00mg/L

首页

标准物质商城

活动专区

标准/目录下载

知识专区

证书下载

售后支持

走进坛墨

积分商城

产品详情

第 23 页

水中总砷

本标准物质主要用于测量仪器校准、分析方法确认与评价、测量过程质量控制,也可作为标准储备溶液,通过逐级稀释配制成各种工作用标准溶液。本标准物质适用于电感耦合等离子体发射光谱法(ICP-OES)、电感耦合等离子体质谱法(ICP-MS)、原子荧光光谱法(AFS)、原子吸收光谱法(AAS)、分光光度法等方法分析测试使用。

一、样品制备

本标准物质以高纯度三氧化二砷、优级纯硝酸和符合国家一级水标准的纯水为原料,在(20±3)℃的条件下稀释定容并分装。

二、溯源性及定值方法

本标准物质以配制值作为标准值,采用电感耦合等离子体发射光谱法(ICP-OES)进行量值检验。通过采用经过确认的、满足计量学特性的分析方法,经法定计量机构检定/校准的分析仪器、量器及天平等计量器具,确保量值溯源至SI基本单位。

三、特性量值及不确定度

编号	名称	标准值(mg/L)	相对扩展不确定度(%) $(k=2)$	基体(V/V)
BW30018-1000-N-20	水中总砷	1000	1	2%硝酸

标准值的不确定度综合考虑了原料纯度定值结果、制备过程、量值检验以及均匀性、稳定性等引入的不确定度分量。

四、均匀性检验及稳定性考察

依据JJF1343-2022《标准物质的定值及均匀性、稳定性评估》,对分装后的样品进行随机抽样,对溶液浓度进行均匀性检验,稳定性考察。结果表明,本标准物质均匀性、稳定性良好。

本标准物质量值自定值日期起,有效期46个月。研制单位将继续跟踪监测该标准物质的稳定性,有效期内如发现量值变化,将及时通知用户。

五、包装、运输和贮存、使用及注意事项

- 包装: 本标准物质采用硼硅酸盐玻璃安瓿瓶包装,20mL/瓶。移取或稀释时请以移液管量取为准。
- 运输和贮存: 常温运输,运输时应避免挤压、碰撞;常温,置于阴凉处贮存。
- 使用: 使用前应恒温至(20±3)℃,并充分摇匀。安瓿瓶打开后应一次性使用完毕,有效期是指安瓿瓶未打开前在规定保存条件下可以使用的最后日期。

声明

- 本标准物质仅供实验室研究与分析测试工作使用,因用户使用或保存不当所引起的问题,不予承担责任。
- 收到后请立即核对品种、数量和包装,相关属性只限于标准物质本身,不涉及其他任何损失。
- 仅对加盖“坛墨科技股份有限公司标准物质专用章”的完整证书负责,请妥善保管证书。
- 如需获取更多与使用有关的信息,请与技术客服部门联系。



研制单位: 坛墨科技(深圳)股份有限公司
联系电话: 4008 008 009
邮箱地址: service@tmc.com
技术支持: support@tmc.com
官方网站: www.tmc.com
地址: 深圳市宝安区西乡街道铁岗社区铁岗二路2号2楼202室

水中铅

本标准物质主要用于测量仪器校准、分析方法确认与评价、测量过程质量控制,也可用于量值溯源或作为标准储备溶液,通过逐级稀释配制成各种工作用标准溶液。本标准物质适用于电感耦合等离子体发射光谱法(ICP-OES)、电感耦合等离子体质谱法(ICP-MS)、原子荧光光谱法(AFS)、原子吸收光谱法(AAS)、分光光度法等方法分析测试使用。

一、样品制备

本标准物质以高纯度准确定值的高纯金属铅、优级纯硝酸和符合国家一级水标准的纯水为原料,在(20±3)℃的条件下采用重量-容量法准确配制而成。

二、溯源性及定值方法

本标准物质以配制值作为标准值,采用电感耦合等离子体发射光谱法(ICP-OES)进行量值检验。通过采用经过确认的、满足计量学特性的分析方法,经法定计量机构检定/校准的分析仪器、量器及天平等计量器具,确保量值溯源至SI基本单位。

三、特性量值及不确定度

编号	名称	标准值(mg/L)(Pb)	相对扩展不确定度(%) $(k=2)$	基体(V/V)
BW30095-1000-20	水中铅	1000	1	5%硝酸

标准值的不确定度综合考虑了原料纯度定值结果、制备过程、量值检验以及均匀性、稳定性等引入的不确定度分量。

四、均匀性检验及稳定性考察

依据JJF1343-2022《标准物质的定值及均匀性、稳定性评估》,对分装后的样品进行随机抽样,对溶液浓度进行均匀性检验,稳定性考察。结果表明,本标准物质均匀性、稳定性良好。

本标准物质量值自定值日期起,有效期48个月。研制单位将继续跟踪监测该标准物质的稳定性,有效期内如发现量值变化,将及时通知用户。

五、包装、运输和贮存、使用及注意事项

- 包装: 本标准物质采用硼硅酸盐玻璃安瓿瓶包装,20mL/瓶。移取或稀释时请以移液管量取为准。
- 运输和贮存: 常温运输,运输时应避免挤压、碰撞;常温,置于阴凉处贮存。
- 使用: 开封前于室温(20±3)℃平衡,并充分摇匀。安瓿瓶一经打开,应立即使用,不可再次密封后作为标准物质使用。

声明

- 本标准物质仅供实验室研究与分析测试工作使用,因用户使用或保存不当所引起的问题,不予承担责任。
- 收到后请立即核对品种、数量和包装,相关属性只限于标准物质本身,不涉及其他任何损失。
- 仅对加盖“坛墨科技股份有限公司标准物质专用章”的完整证书负责,请妥善保管证书。
- 如需获取更多与使用有关的信息,请与技术客服部门联系。



研制单位: 坛墨科技(深圳)股份有限公司
联系电话: 4008 008 009
邮箱地址: service@tmc.com
技术支持: support@tmc.com
官方网站: www.tmc.com
地址: 深圳市宝安区西乡街道铁岗社区铁岗二路2号2楼202室

水中汞

本产品适用但不仅限于以下标准：
HJ 977-2018

本标准物质主要用于测量仪器校准、分析方法确认与评价、测量过程质量控制，也可用于量值溯源或作为标准储备溶液，通过逐级稀释配制成各种工作标准溶液。本标准物质适用于电感耦合等离子体发射光谱法(ICP-OES)、电感耦合等离子体质谱法(ICP-MS)、原子荧光光谱法(AFS)、原子吸收光谱法(AAS)、分光光度法等分析方法测试使用。

一、样品制备

本标准物质以纯度经准确测定的汞(一水合硝酸盐、优级纯硝酸)和符合国家一级水标准的纯水为原料,在(20±3)℃的条件下采用重量-容量法准确配制而成。

二、溯源性及定值方法

本标准物质以配制值作为标准值，采用电感耦合等离子体发射光谱法(ICP-OES)进行量值核验。通过采用经过确认的、满足计量学特性的分析方法,经法定计量机构检定/校准的分析仪器、量器及天平等计量器具,确保量值溯源至SI基本单位。

三、特性量值及不确定度

编号	名称	标准值(mg/L)	相对扩展不确定度(u)(k=2)	基体(V/V)
BW30029-1000-20	水中汞	1000	1	5%硝酸

标准值的不确定度综合考虑了原料纯度定值结果、制备过程、量值核验以及均匀性、稳定性等引入的不确定度分量。

四、均匀性检验及稳定性考察

依据JJF1343-2022《标准物质的定值及均匀性、稳定性评估》，对分装后的样品进行随机抽样，对溶液浓度进行均匀性检验，稳定性考察。结果表明，本标准物质均匀性、稳定性良好。

本标准物质自定值日期起，有效期48个月，研制单位将继续跟踪监测该标准物质的稳定性，有效期内如发现量值变化，将及时通知用户。

五、包装、运输和贮存、使用及注意事项

- 包装：本标准物质采用硼硅酸盐玻璃安瓿瓶包装，20mL/瓶，移取或稀释时请以移液管量取为准。
- 运输和贮存：常温运输，运输时应避免挤压、碰撞；冷藏(2~8)℃贮存。
- 使用：使用前应恒温至(20±3)℃，并充分摇匀。安瓿瓶打开后应一次性使用完毕，有效期是指安瓿瓶未开封前在规定的保存条件下可以使用的最后日期。

声明

- 本标准物质仅供实验室研究与分析测试工作使用，用户在使用或储存不当所引起的问题，不属于责任范围。
- 收到后请立即核对品名、数量及包装，相关数据只限于标准物质本身，不涉及其他任何种类。
- 仅对加贴“坛墨质检科技股份有限公司标准物质专用章”的完整证书有效，请妥善保管此证书。
- 如需获得更多与使用有关的信息，请与技术支持部门联系。



研制单位：坛墨质检科技股份有限公司

热线电话：4008 699 699

水中镉

本标准物质主要用于测量仪器校准、分析方法确认与评价、测量过程质量控制，也可用于量值溯源或作为标准储备溶液，通过逐级稀释配制成各种工作标准溶液。本标准物质适用于电感耦合等离子体发射光谱法(ICP-OES)、电感耦合等离子体质谱法(ICP-MS)、原子吸收光谱法(AAS)、原子荧光光谱法(AFS)、分光光度法等分析方法测试使用。

一、样品制备

本标准物质以纯度经准确测定的金属元素镉、优级纯硝酸和符合国家一级水标准的纯水为原料,在(20±3)℃的条件下采用重量-容量法准确配制而成。

二、溯源性及定值方法

本标准物质以配制值作为标准值，采用电感耦合等离子体发射光谱法(ICP-OES)进行量值核验。通过采用经过确认的、满足计量学特性的分析方法,经法定计量机构检定/校准的分析仪器、量器及天平等计量器具,确保量值溯源至SI基本单位。

三、特性量值及不确定度

编号	名称	标准值(mg/L)	相对扩展不确定度(u)(k=2)	基体(V/V)
BW30091-1000-20	水中镉	1000	1	5%硝酸

标准值的不确定度综合考虑了原料纯度定值结果、制备过程、量值核验以及均匀性、稳定性等引入的不确定度分量。

四、均匀性检验及稳定性考察

依据JJF1343-2022《标准物质的定值及均匀性、稳定性评估》，对分装后的样品进行随机抽样，对溶液浓度进行均匀性检验，稳定性考察。结果表明，本标准物质均匀性、稳定性良好。

该标准物质自定值日期起，有效期48个月，研制单位将继续跟踪监测该标准物质的稳定性，有效期内如发现量值变化，将及时通知用户。

五、包装、运输和贮存、使用及注意事项

- 包装：本标准物质采用硼硅酸盐玻璃安瓿瓶包装，20mL/瓶，移取或稀释时请以移液管量取为准。
- 运输和贮存：常温运输，运输时应避免挤压、碰撞；常温，置于阴凉处贮存。
- 使用：开封前于室温(20±3)℃平衡，并充分摇匀。安瓿瓶一经打开，应立即使用，不可再次密封后作为标准物质使用。

声明

- 本标准物质仅供实验室研究与分析测试工作使用，用户在使用或储存不当所引起的问题，不属于责任范围。
- 收到后请立即核对品名、数量及包装，相关数据只限于标准物质本身，不涉及其他任何种类。
- 仅对加贴“坛墨质检科技股份有限公司标准物质专用章”的完整证书有效，请妥善保管此证书。
- 如需获得更多与使用有关的信息，请与技术支持部门联系。



研制单位：坛墨质检科技股份有限公司

热线电话：4008 699 699

官网网址：www.gbwchina.com

技术支持：jishu@gbwchina.com

公司地址：北京市昌平区北土城东路13号101室

本标准物质主要用于测量仪器校准、分析方法确认与评价、测量过程质量控制,也可用于量值溯源或作为标准储备溶液,通过逐级稀释配制成各种工作用标准溶液。本标准物质适用于电感耦合等离子体发射光谱法(ICP-OES),电感耦合等离子体质谱法(ICP-MS),原子吸收光谱法(AAS)等方法分析测试使用。

一、样品制备

本标准物质以纯度经准确测定的高纯铬,经硫酸和符合国家一级水标准的纯水为材料,在(20±3)℃的恒温条件下采用重量法准确配制而成。

二、溯源性及定值方法

本标准物质以配制值作为标准值,采用电感耦合等离子体发射光谱法(ICP-OES)进行量值核对。通过采用经过确认的、满足计量学特性的分析方法,经法定计量机构检定/校准的分析仪器、量具及天平等计量器具,确保量值溯源至SI基本单位。

三、特性量值及不确定度

编号	名称	标准值(mg/L)	相对扩展不确定度(%) $(k=2)$	基体(V/V)
BW30005-1000-20	水中铬	1000	1	3%盐酸

标准值的不确定度综合考虑了原料纯度定值结果、制备过程、量值核验以及均匀性、稳定性等引入的不确定度分量。

四、均匀性检验及稳定性考察

依据JJF1343-2022《标准物质的定值及均匀性、稳定性评估》,对分装后的样品进行随机抽样,对溶液浓度进行均匀性检验,稳定性考察。结果表明,本标准物质均匀性、稳定性良好。

本标准物质量值自定值日期起,有效期48个月,研制单位将跟踪监测该标准物质的稳定性,有效期内如发现量值变化,将及时通知用户。

五、包装、运输和贮存、使用及注意事项

- 1、包装: 本标准物质采用硼硅酸盐玻璃安瓿瓶分装,20mL/瓶。移取或稀释时请以移液管量取为准。
- 2、运输和贮存: 常温运输,运输时应避免挤压、碰撞; 常温,置于阴凉处贮存。
- 3、使用: 使用前应恒温至(20±3)℃,并充分摇匀。温度变化会导致溶液等体积发生变化,可根据GB/T601附录A进行体积校正。安瓿瓶一经打开,应立即使用、不可再次密封后作为标准物质使用; 有效期是指安瓿瓶未打开前在规定保存条件下可以使用的最后日期。

声明

- 1、本标准物质仅供实验室研究与分析测试工作使用,严禁用于商业贸易的纠纷,不承担法律责任。
- 2、收到后请立即核对品种、数量和包装,相关参数只限于标准物质本身,不涉及其他任何损失。
- 3、仅对加盖“坛墨质检科技股份有限公司标准物质专用章”的完整证书负责,请妥善保管此证书。
- 4、如需获得更多信息或使用有关的信息,请与技术支持部门联系。



研制单位: 坛墨质检科技股份有限公司

服务热线: 4001 099 668

网站: www.gbw.cn/gbw.com

电子邮箱: gbw@gbw.cn

地址: 浙江省杭州市余杭区闲林镇闲林村二期2号(海创园)

水中铬

本标准物质主要用于测量仪器校准、分析方法确认与评价、测量过程质量控制,也可用于量值溯源或作为标准储备溶液,通过逐级稀释配制成各种工作用标准溶液。本标准物质适用于电感耦合等离子体发射光谱法(ICP-OES),电感耦合等离子体质谱法(ICP-MS),原子荧光光谱法(AFS),原子吸收光谱法(AAS),分光光度法等方法分析测试使用。

一、样品制备

本标准物质以纯度经准确测定的高纯铬金属,经硫酸和符合国家一级水标准的纯水为材料,在(20±3)℃的条件下采用重量-容量法准确配制而成。

二、溯源性及定值方法

本标准物质以配制值作为标准值,采用电感耦合等离子体发射光谱法(ICP-OES)进行量值核验。通过采用经过确认的、满足计量学特性的分析方法,经法定计量机构检定/校准的分析仪器、量具及天平等计量器具,确保量值溯源至SI基本单位。

三、特性量值及不确定度

编号	名称	标准值(mg/L)	相对扩展不确定度(%) $(k=2)$	基体(V/V)
BW30026-100-N-20	水中铬	100	2	5%硝酸

标准值的不确定度综合考虑了原料纯度定值结果、制备过程、量值核验以及均匀性、稳定性等引入的不确定度分量。

四、均匀性检验及稳定性考察

依据JJF1343-2022《标准物质的定值及均匀性、稳定性评估》,对分装后的样品进行随机抽样,对溶液浓度进行均匀性检验,稳定性考察。结果表明,本标准物质均匀性、稳定性良好。

本标准物质量值自定值日期起,有效期36个月,研制单位将跟踪监测该标准物质的稳定性,有效期内如发现量值变化,将及时通知用户。

五、包装、运输和贮存、使用及注意事项

- 1、包装: 本标准物质采用硼硅酸盐玻璃安瓿瓶包装,20mL/瓶。移取或稀释时请以移液管量取为准。
- 2、运输和贮存: 常温运输,运输时应避免挤压、碰撞; 常温,置于阴凉处贮存。
- 3、使用: 使用前应恒温至(20±3)℃,并充分摇匀。安瓿瓶打开后应一次性使用完毕,有效期是指安瓿瓶未打开前在规定保存条件下可以使用的最后日期。

声明

- 1、本标准物质仅供实验室研究与分析测试工作使用,严禁用于商业贸易的纠纷,不承担法律责任。
- 2、收到后请立即核对品种、数量和包装,相关参数只限于标准物质本身,不涉及其他任何损失。
- 3、仅对加盖“坛墨质检科技股份有限公司标准物质专用章”的完整证书负责,请妥善保管此证书。
- 4、如需获得更多信息或使用有关的信息,请与技术支持部门联系。



研制单位: 坛墨质检科技股份有限公司

服务热线: 4001 099 668

网站: www.gbw.cn/gbw.com

水中铁

本标准物质主要用于测量仪器校准、分析方法确认与评价、测量过程质量控制,也可用于量值溯源或作为标准储备溶液,通过逐级稀释配制成各种工作用标准溶液。本标准物质适用于电感耦合等离子体发射光谱法(ICP-OES)、电感耦合等离子体质谱法(ICP-MS)、原子吸收光谱法(AAS)、分光光度法等分析方法测试使用。

一、样品制备

本标准物质以纯度经准确定值的高纯金属铁、优级纯硝酸、优级纯盐酸和符合国家一级水标准的纯水为原料,在 $(20\pm3)^{\circ}\text{C}$ 的条件下采用重量-容量法准确配制而成。

二、溯源性及定值方法

本标准物质以配制值作为标准值,采用电感耦合等离子体发射光谱法(ICP-OES)进行量值验证。通过采用经过确认的、满足计量学特性的分析方法,经法定计量机构检定/校准的分析仪器、量具及天平等计量器具,确保量值溯源至SI基本单位。

三、特性量值及不确定度

编号	名称	标准值(mg/L)	相对扩展不确定度(%) $(k=2)$	基体(M/V)
BW30012-1000-20	水中铁	1000	2	5%硝酸+0.4%盐酸

标准值的不确定度综合考虑了原料纯度定值结果、制备过程、量值验证以及均匀性、稳定性等引入的不确定度分量。

四、均匀性检验及稳定性考察

依据JJF1343-2022《标准物质的定值及均匀性、稳定性评估》,对分装后的样品进行随机抽样,对溶液浓度进行均匀性检验、稳定性考察。结果表明,本标准物质均匀性、稳定性良好。

本标准物质量值自定值日期起,有效期48个月,研制单位将跟踪监测该标准物质的稳定性,有效期内如发现量值变化,将及时通知用户。

五、包装、运输和贮存、使用及注意事项

- 1、包装:本标准物质采用硼硅酸盐玻璃安瓿瓶包装,20mL/瓶,转移或稀释时请以移液管量取为准。
- 2、运输和贮存:常温运输,运输时应避免挤压、碰撞;常温,置于阴凉处贮存。
- 3、使用:使用前应恒温至 $(20\pm3)^{\circ}\text{C}$,并充分摇匀。安瓿瓶打开后应一次性使用完毕,有效期限是指安瓿瓶未打开前在规定保存条件下可以使用的最后日期。

声明

- 1、本标准物质仅供实验室研究与分析测试工作使用,不得用于贸易或储存不当引起的投诉,不承担责任。
- 2、收到后请立即核对品种、数量和包装,相关数据只限于标准物质本身,不涉及其他任何损失。
- 3、仅对加盖“坛墨格物科技股份有限公司标准物质专用章”的完整证书负责,请妥善保管此证书。
- 4、如需获得更多与使用有关的信息,请与技术支持部门联系。



研制单位:坛墨格物科技股份有限公司

销售热线:4008 039 669

官方网站:www.tanmoge.com

电子邮箱:info@tanmoge.com

地址:江苏省南京市江北新区研创园二街2号2楼548

水中锌

本标准物质主要用于测量仪器校准、分析方法确认与评价、测量过程质量控制,也可用于量值溯源或作为标准储备溶液,通过逐级稀释配制成各种工作用标准溶液。本标准物质适用于电感耦合等离子体发射光谱法(ICP-OES)、电感耦合等离子体质谱法(ICP-MS)、原子荧光光谱法(AFS)、原子吸收光谱法(AAS)、分光光度法等分析方法测试使用。

一、样品制备

本标准物质以纯度经准确定值的高纯锌、优级纯硝酸和符合国家一级水标准的纯水为原料,在 $(20\pm3)^{\circ}\text{C}$ 的条件下采用重量-容量法准确配制而成。

二、溯源性及定值方法

本标准物质以配制值作为标准值,采用电感耦合等离子体发射光谱法(ICP-OES)进行量值验证。通过采用经过确认的、满足计量学特性的分析方法,经法定计量机构检定/校准的分析仪器、量具及天平等计量器具,确保量值溯源至SI基本单位。

三、特性量值及不确定度

编号	名称	标准值(mg/L)	相对扩展不确定度(%) $(k=2)$	基体(M/V)
BW30097-1000-20	水中锌	1000	1	5%硝酸

标准值的不确定度综合考虑了原料纯度定值结果、制备过程、量值验证以及均匀性、稳定性等引入的不确定度分量。

四、均匀性检验及稳定性考察

依据JJF1343-2022《标准物质的定值及均匀性、稳定性评估》,对分装后的样品进行随机抽样,对溶液浓度进行均匀性检验、稳定性考察。结果表明,本标准物质均匀性、稳定性良好。

本标准物质量值自定值日期起,有效期36个月,研制单位将跟踪监测该标准物质的稳定性,有效期内如发现量值变化,将及时通知用户。

五、包装、运输和贮存、使用及注意事项

- 1、包装:本标准物质采用硼硅酸盐玻璃安瓿瓶包装,20mL/瓶,转移或稀释时请以移液管量取为准。
- 2、运输和贮存:常温运输,运输时应避免挤压、碰撞;常温,置于阴凉处贮存。
- 3、使用:使用前应恒温至 $(20\pm3)^{\circ}\text{C}$,并充分摇匀。安瓿瓶打开后应一次性使用完毕,有效期限是指安瓿瓶未打开前在规定保存条件下可以使用的最后日期。

声明

- 1、本标准物质仅供实验室研究与分析测试工作使用,不得用于贸易或储存不当引起的投诉,不承担责任。
- 2、收到后请立即核对品种、数量和包装,相关数据只限于标准物质本身,不涉及其他任何损失。
- 3、仅对加盖“坛墨格物科技股份有限公司标准物质专用章”的完整证书负责,请妥善保管此证书。
- 4、如需获得更多与使用有关的信息,请与技术支持部门联系。



研制单位:坛墨格物科技股份有限公司

销售热线:4008 039 669

官方网站:www.tanmoge.com

电子邮箱:info@tanmoge.com

地址:江苏省南京市江北新区研创园二街2号2楼548

水中钙

本标准物质主要用于测量仪器校准、分析方法确认与评价、测量过程质量控制及技术仲裁与认证评价,也可作为标准储备溶液,通过逐级稀释配制成各种工作用标准溶液。本标准物质适用于电感耦合等离子体发射光谱法(ICP-OES)、电感耦合等离子体质谱法(ICP-MS)、原子吸收光谱法(AAS)等方法分析测试使用。

一、样品制备

本标准物质以高纯钙标准物质(GBW(E)060080)、优级纯硝酸和符合国家一级标准的纯水为原料,在(20±3)℃的条件下采用重量-容量法准确配制而成。

二、溯源性及定值方法

本标准物质以配制值作为标准值,采用电感耦合等离子体发射光谱法(ICP-OES)进行量值验证。通过采用经过确认的、满足计量学特性的分析方法,经法定计量机构检定/校准的分析仪器、量具及天平等计量器具,确保量值溯源至SI基本单位。

三、特性量值及不确定度

编号	名称	标准值(mg/L)	相对扩展不确定度(%)(k=2)	基体(V/V)
BW30007-100-20	水中钙	100	2	5%硝酸

标准值的不确定度综合考虑了原料纯度定值结果、制备过程、量值验证以及均匀性、稳定性等引入的不确定度分量。

四、均匀性检验及稳定性考察

依据JJF1343-2022《标准物质的定值及均匀性、稳定性评估》,对分装后的样品进行随机抽样,对溶液浓度进行均匀性检验、稳定性考察。结果表明,本标准物质均匀性、稳定性良好。

本标准物质量值自定值日期起,有效期36个月。研制单位将继续跟踪监测该标准物质的稳定性,有效期内如发现量值变化,将及时通知用户。

五、包装、运输和贮存、使用及注意事项

- 1、包装：本标准物质采用硼硅酸盐玻璃安瓿瓶包装,20mL/瓶,转移或稀释时请以移液管量取为准。
- 2、运输和贮存：常温运输,运输时应避免挤压、碰撞;常温,置于阴凉处贮存。
- 3、使用：开封前于室温(20±3)℃平衡,并充分摇匀。安瓿瓶一经打开,应立即使用,不可再次密封后作为标准物质使用。

声明

- 1、本标准物质仅供实验室研究分析测试工作使用,用户使用时应遵守本安瓿瓶上的说明,不承担责任。
- 2、收到后请立即核对品种、数量和包装,相关数据只限于标准物质本身,不涉及其他任何内容。
- 3、收到如属“坛墨质检科技股份有限公司标准物质专用章”的完整证书负责,请妥善保管此证书。
- 4、如需获得更多信息与使用有关的信息,请与技术支持部门联系。



标准物质: 水中钙标准物质(钙)

标准值: 100.00 mg/L

不确定度: 2%

有效期至: 2025-09-01

标准物质: 水中钙标准物质(钙)

水中铜

本标准物质主要用于测量仪器校准、分析方法确认与评价、测量过程质量控制,也可用于量值溯源或作为标准储备溶液,通过逐级稀释配制成各种工作用标准溶液。本标准物质适用于电感耦合等离子体发射光谱法(ICP-OES)、电感耦合等离子体质谱法(ICP-MS)、分光光度法等方法分析测试使用。

一、样品制备

本标准物质以高纯铜标准物质(GBW(E)060096)、优级纯硝酸和符合国家一级标准的纯水为原料,在(20±3)℃的条件下采用重量-容量法准确配制而成。

二、溯源性及定值方法

本标准物质以配制值作为标准值,采用电感耦合等离子体发射光谱法(ICP-OES)进行量值验证。通过采用经过确认的、满足计量学特性的分析方法,经法定计量机构检定/校准的分析仪器、量具及天平等计量器具,确保量值溯源至SI基本单位。

三、特性量值及不确定度

编号	名称	标准值(mg/L)	相对扩展不确定度(%)(k=2)	基体(V/V)
BW30096-100-20	水中铜	100	2	5%硝酸

标准值的不确定度综合考虑了原料纯度定值结果、制备过程、量值验证以及均匀性、稳定性等引入的不确定度分量。

四、均匀性检验及稳定性考察

依据JJF1343-2022《标准物质的定值及均匀性、稳定性评估》,对分装后的样品进行随机抽样,对溶液浓度进行均匀性检验、稳定性考察。结果表明,本标准物质均匀性、稳定性良好。

本标准物质量值自定值日期起,有效期48个月。研制单位将继续跟踪监测该标准物质的稳定性,有效期内如发现量值变化,将及时通知用户。

五、包装、运输和贮存、使用及注意事项

- 1、包装：本标准物质采用硼硅酸盐玻璃安瓿瓶包装,20mL/瓶,转移或稀释时请以移液管量取为准。
- 2、运输和贮存：常温运输,运输时应避免挤压、碰撞;常温,置于阴凉处贮存。
- 3、使用：使用前应倒置至(20±3)℃,并充分摇匀。安瓿瓶打开后应一次性使用完毕,有效期限是指安瓿瓶未打开前在规定保存条件下可以使用的最后日期。

声明

- 1、本标准物质仅供实验室研究分析测试工作使用,用户使用时应遵守本安瓿瓶上的说明,不承担责任。
- 2、收到后请立即核对品种、数量和包装,相关数据只限于标准物质本身,不涉及其他任何内容。
- 3、收到如属“坛墨质检科技股份有限公司标准物质专用章”的完整证书负责,请妥善保管此证书。
- 4、如需获得更多信息与使用有关的信息,请与技术支持部门联系。



标准物质: 水中铜标准物质(铜)

标准值: 100.00 mg/L

不确定度: 2%

有效期至: 2025-09-01

标准物质: 水中铜标准物质(铜)

水中钾

本标准物质主要用于测量仪器校准、分析方法确认与评价、测量过程质量控制,也可用于量值溯源或作为标准储备溶液,通过逐级稀释配制成各种工作用标准溶液。本标准物质适用于电感耦合等离子体发射光谱法(ICP-OES),电感耦合等离子体质谱法(ICP-MS),原子吸收光谱法(AAS)等方法分析测试使用。

- 一、样品制备
- 本标准物质以氯化钾纯度标准物质(GBW06109),优级纯试剂和符合国家一级标准的纯水为原料,在(20±3)℃的条件下采用重量-容量法准确配制而成。
- 二、溯源性及定值方法
- 本标准物质以配制值作为标准值,采用电感耦合等离子体发射光谱法(ICP-OES)进行量值验证。通过采用经过确认的、满足计量学特性的分析方法,经法定计量机构检定/校准的分析仪器、砝码及天平等计量器具,确保量值溯源至SI基本单位。
- 三、特性量值及不确定度
- 标准值:1000mg/L,相对扩展不确定度(k=2):1%,基体(V/V):1%盐酸
标准值的不确定度综合考虑了原料纯度定值结果,制备过程,量值验证以及均匀性、稳定性等引入的不确定度分量。
- 四、均匀性检验及稳定性考察
- 依据JJF1343-2022《标准物质的定值及均匀性、稳定性评估》,对分装后的样品进行随机抽样,对溶液浓度进行均匀性检验,稳定性考察。结果表明,本标准物质均匀性、稳定性良好。
- 本标准物质自定值日期起,有效期36个月,研制单位将继续跟踪监测该标准物质的稳定性,有效期内如发现量值变化,将及时通知用户。
- 五、包装、运输和贮存、使用及注意事项
- 1、包装: 本标准物质采用硼硅酸盐玻璃安瓿瓶包装,20mL/瓶。转移或稀释时请以移液管量取为准。
- 2、贮存: 运输时应避免挤压、碰撞;常温,置于阴凉处贮存。
- 3、使用: 使用前应恒温至(20±3)℃,并充分摇匀。安瓿瓶一经打开,应立即使用,不可再次密封后作为标准物质使用。
- 声明
- 1、本标准物质仅供实验室研究与分析测试工作使用,用户使用时需妥善保管,不当使用造成的损失,不予承担责任。
- 2、收到后请立即核对品名、数量 and 包装,相关数据仅限于标准物质本身,不涉及其他任何损失。
- 3、仅对坛墨“坛墨质检科技股份有限公司标准物质专用章”的完整证书负责,请妥善保管此证书。
- 4、如需获得更多与使用有关的信息,请与技术支持部门联系。



研制单位:坛墨质检科技股份有限公司

咨询电话:4006-012-018

官网地址:www.gbm-china.com

电子邮箱:gbm@gbm-china.com

地址:天津滨海新区中心商务区世纪大道二期2号楼208室

水中钾

本产品适用但不限于以下标准:
HJ 1007-2018

本标准物质主要用于测量仪器校准、分析方法确认与评价、测量过程质量控制及技术人员能力验证评价,也可作为标准储备溶液,通过逐级稀释配制成各种工作用标准溶液。本标准物质适用于电感耦合等离子体发射光谱法(ICP-OES),电感耦合等离子体质谱法(ICP-MS),原子吸收光谱法(AAS)等方法分析测试使用。

- 一、样品制备
- 本标准物质以氯化钾纯度标准物质和优级纯试剂,符合国家一级标准的纯水为原料,在(20±3)℃的条件下采用重量-容量法准确配制而成。
- 二、溯源性及定值方法
- 本标准物质以配制值作为标准值,采用电感耦合等离子体发射光谱法(ICP-OES)进行量值验证。通过采用经过确认的、满足计量学特性的分析方法,经法定计量机构检定/校准的分析仪器、量瓶及天平等计量器具,确保量值溯源至SI基本单位。
- 三、特性量值及不确定度
- | 编号 | 名称 | 标准值(mg/L) | 相对扩展不确定度[%](k=2) | 基体(V/V) |
|-----------------|-----|-----------|------------------|---------|
| BW30027-1000-20 | 水中钾 | 1000 | 1 | 1%盐酸 |
- 标准值的不确定度综合考虑了原料纯度定值结果,制备过程,量值验证以及均匀性、稳定性等引入的不确定度分量。
- 四、均匀性检验及稳定性考察
- 依据JJF1343-2022《标准物质的定值及均匀性、稳定性评估》,对分装后的样品进行随机抽样,对溶液浓度进行均匀性检验,稳定性考察。结果表明,本标准物质均匀性、稳定性良好。
- 本标准物质自定值日期起,有效期36个月,研制单位将继续跟踪监测该标准物质的稳定性,有效期内如发现量值变化,将及时通知用户。
- 五、包装、运输和贮存、使用及注意事项
- 1、包装: 本标准物质采用高密度聚乙烯(HDPE)瓶包装,20mL/瓶。转移或稀释时请以移液管量取为准。
- 2、贮存: 常温运输,运输时应避免挤压、碰撞;常温,置于阴凉处贮存。
- 3、使用: 使用前应恒温至(20±3)℃并充分摇匀。本标准物质打开后应尽快使用,避免沾污。
- 声明
- 1、本标准物质仅供实验室研究与分析测试工作使用,用户使用时需妥善保管,不当使用造成的损失,不予承担责任。
- 2、收到后请立即核对品名、数量 and 包装,相关数据仅限于标准物质本身,不涉及其他任何损失。
- 3、仅对坛墨“坛墨质检科技股份有限公司标准物质专用章”的完整证书负责,请妥善保管此证书。
- 4、如需获得更多与使用有关的信息,请与技术支持部门联系。



研制单位:坛墨质检科技股份有限公司

咨询电话:4006-012-018

官网地址:www.gbm-china.com

亚砷酸根溶液

本产品以纯度经准确定值的三氧化二砷，优级纯氢氧化钾和符合国家一级水标准的纯水为原料，在(20±3)°C的条件下采用重量-容量法准确配制而成，常温下为无色透明溶液。

摩尔浓度：以亚砷酸根(AsO₃³⁻)计13.35mmol/L

质量浓度：以砷(As)计：1000mg/L，以亚砷酸根(AsO₃³⁻)计：1641mg/L

砷(As)相对原子质量：74.9216，亚砷酸根(AsO₃³⁻)相对分子质量：122.9216

一、样品制备

本标准物质以纯度经准确定值的三氧化二砷，优级纯氢氧化钾和符合国家一级水标准的纯水为原料，在(20±3)°C的条件下采用重量-容量法准确配制而成。

二、溯源性及定值方法

本标准物质以配制值作为标准值，采用电感耦合等离子体发射光谱法(ICP-OES)进行量值核验。通过使用满足计量学特性要求的制备方法、测量方法和计量器具，保证标准物质的量值溯源性。

三、溶液性状

本产品常温下为无色透明溶液，砷(As)相对原子质量：74.9216，亚砷酸根(AsO₃³⁻)相对分子质量：122.9216，摩尔浓度：以亚砷酸根

(AsO₃³⁻)计13.35mmol/L，质量浓度：以砷(As)计：1000mg/L，以亚砷酸根(AsO₃³⁻)计：1641mg/L。

四、均匀性检验及稳定性考察

依据JJF1343-2022《标准物质的定值及均匀性、稳定性评估》，对分装后的样品进行随机抽样，对溶液浓度进行均匀性检验，稳定性考察。结果表

明，本标准物质均匀性、稳定性良好。

本标准物质量值自定值日期起，有效期12个月，研制单位将继续跟踪监测该标准物质的稳定性，有效期内如发现量值变化，将及时通知用户。

五、包装、运输和贮存、使用及注意事项

1、包装：本标准物质采用棕色玻璃瓶包装，100mL/瓶，移取或稀释时请以移液管量取为准。

2、运输和贮存：冰袋运输，运输时应避免挤压、碰撞；冷藏(2~8)°C，避光贮存。

3、使用：使用前应恒温至(20±3)°C，并充分摇匀。本标准溶液打开后应尽快使用，避免玷污。

警告：三氧化二砷为有毒物质，避免与皮肤和口腔接触。

声明

1、本标准物质仅供实验室研究与分析测试工作使用，因用户使用不当所引起的问题，不予承担责任。

2、收到后请立即核对品种、数量和包装，相关赔偿只限于标准物质本身，不涉及其他任何损失。

3、仅对标准“运输危险品科技股份有限公司标准物质专用章”的完整证书负责，请妥善保管此证书。

4、如需获取更多与使用有关的信息，请与技术支持部门联系。

首页

标准物质商城

活动专区

标准/目录下载

知识专区

证书下载

售后支持

走进坛墨

积分商城

电商俱乐部

乙腈中9种抗氧化剂混标

Page 0 of 0.60881.H.-

Reference Material

This certificate is designed in accordance with ISO 17034 and ISO Guide 31. This reference material (RM) was designed produced and verified in accordance with ISO/IEC 17025: ISO 17034 and a registered quality management system ISO 9001.

Product Name(产品名称) 9-Antioxidant Mix in Acetonitrile

Part Number(产品编号) 80861.H

Lot Number(产品批号)

Expiry Date(失效日期) 2025-Oct-29

Storage(存储条件)

Transportation(运输条件)

CERTIFIED

Component No	Peak Sequence	Component	CAS No.	Concentration (µg/mL)	Relative Expanded Uncertainty(%)
1	1	Propyl Gallate	121-79-9	1000	2
2	2	2,4,5-Trihydroxybenzophenone	1421-63-2	1000	2
3	3	tert-Butylhydroquinone	1948-33-0	1000	2
4	4	Hydroxyphenylacetic Acid (mixture of diastereomers)	500-38-9	1000	2
5	5	tert-Butyl 4-hydroxybenzoate (mixture of 2- and 3-isomers)	25013-16-5	1000	2
6	6	Octyl Gallate	1034-01-1	1000	2
7	7	3,5-Di-tert-butyl-4-hydroxybenzyl Alcohol	88-26-6	1000	2
8	8	Dodecyl Gallate	1166-52-5	1000	2
9	9	2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol	128-37-0	1000	2

*Instrument(检测仪器)

Intended Use:PLC/QAD

氢氧化钾容量分析用标准溶液

本产品适用但不仅限于以下标准：
GB/T 801-2016

本溶液标准物质广泛应用于卫生、环保、医药、农业、化工、教学等领域的化学滴定分析及相关的分析方法确认与评价、测量质量控制等。

一、样品制备

本溶液标准物质以高纯氢氧化钾和符合国家一级水标准的纯水为原料，在(20±3)℃的条件下采用重量-容量法准确配制而成。

二、溯源性及定值方法

本溶液标准物质采用邻苯二甲酸盐钾纯度标准物质(GBW(E)3060019)，以容量分析进行标定，以确定其标准值。并通过使用满足计量学特性要求的标称、测量方法和计量器具，确保标准物质的溯源性。

三、特性量值及不确定度

编号	名称	标准值(mol/L)(KOH)	相对扩展不确定度(%) $(k=2)$
BW20012-0.1-W-500	氢氧化钾容量分析用标准溶液	0.1009	0.5

标准值的不确定度主要由测量重复性、终点判断、邻苯二甲酸盐钾标准物质、均匀性、稳定性等不确定度分量合成。

四、均匀性检验及稳定性考察

依据JJF1343-2022《标准物质的定值及均匀性、稳定性评估》，对分装后的样品进行随机抽样，对溶液浓度进行均匀性检验、稳定性考察。结果表明，本标准物质均匀性、稳定性良好。

本标准物质质量自定值日期起，有效期18个月，研制单位将跟踪监测该标准物质的稳定性，有效期内如发现量值变化，将及时通知用户。

五、包装、运输和贮存、使用及注意事项

- 包装：本标准物质采用高密度聚乙烯(HDPE)瓶包装，500mL/瓶。移取或稀释时请以移液管量取为准。
- 运输和贮存：常温运输，运输时应避免挤压、碰撞；常温，置于阴凉处贮存。
- 使用：使用前应恒温至(20±3)℃，并充分摇匀。温度变化会导致溶液体积发生变化，可根据GB/T601附录A进行体积校正。本标准溶液打开后应尽快使用，避免玷污。
- 注意事项：由于水蒸气凝聚，使用前必须摇匀，使用时请将溶液倒出，移液管不应插入瓶内以防玷污。

声明

- 本标准物质仅供实验室研究与分析测试工作使用，因不当使用造成的损失，不承担责任。
- 收到后请立即核对品种、数量和包装，相关数据只限于标准物质本身，不涉及其他任何损失。
- 仅对坛墨“坛墨质检科技股份有限公司标准物质专家库”的完整证书负责，请妥善保管此证书。
- 如需获得更多信息或使用有关的资料，请与技术客服部门联系。



咨询电话：0539-83996666

网址：www.tanmeng.com

硫代硫酸钠容量分析用标准溶液

本产品适用但不仅限于以下标准：
GB/T 601-2016

本溶液标准物质广泛应用于卫生、环保、医药、农业、化工、教学等领域的化学滴定分析及相关的分析方法确认与评价、测量质量控制等。

一、样品制备

本溶液标准物质以高纯硫代硫酸钠、碳酸钠和符合国家一级水标准的纯水为原料，在(20±3)℃的条件下采用重量-容量法准确配制而成。

二、溯源性及定值方法

本溶液标准物质采用重铬酸钾纯度标准物质(GBW(E)600018)，以容量分析进行标定，以确定其标准值。并通过使用满足计量学特性要求的标称、测量方法和计量器具，确保标准物质的溯源性。

三、特性量值及不确定度

编号	名称	标准值(mol/L)(Na ₂ S ₂ O ₃)	相对扩展不确定度(%) $(k=2)$
BW20020-0.1-W-500	硫代硫酸钠容量分析用标准溶液	0.1011	0.5

标准值的不确定度主要由测量重复性、称量、终点判断、重铬酸钾纯度标准物质、均匀性、稳定性等不确定度分量合成。

四、均匀性检验及稳定性考察

依据JJF1343-2022《标准物质的定值及均匀性、稳定性评估》，对分装后的样品进行随机抽样，对溶液浓度进行均匀性检验、稳定性考察。结果表明，本标准物质均匀性、稳定性良好。

本标准物质质量自定值日期起，有效期18个月，研制单位将跟踪监测该标准物质的稳定性，有效期内如发现量值变化，将及时通知用户。

五、包装、运输和贮存、使用及注意事项

- 包装：本标准物质采用透明玻璃瓶包装，500mL/瓶。移取或稀释时请以移液管量取为准。
- 运输和贮存：常温运输，运输时应避免挤压、碰撞；常温，避光贮存。
- 使用：使用前应恒温至(20±3)℃，并充分摇匀。温度变化会导致溶液体积发生变化，可根据GB/T601附录A进行体积校正。本标准溶液打开后应尽快使用，避免玷污。

声明

- 本标准物质仅供实验室研究与分析测试工作使用，因不当使用造成的损失，不承担责任。
- 收到后请立即核对品种、数量和包装，相关数据只限于标准物质本身，不涉及其他任何损失。
- 仅对坛墨“坛墨质检科技股份有限公司标准物质专家库”的完整证书负责，请妥善保管此证书。
- 如需获得更多信息或使用有关的资料，请与技术客服部门联系。



咨询电话：0539-83996666

网址：www.tanmeng.com

网址：www.tanmeng.com

盐酸容量分析用标准溶液

本产品适用但不仅限于以下标准：
GB/T 601-2016

本溶液标准物质广泛应用于卫生、环保、医药、农业、化工、教学等领域的化学滴定分析及相关的分析方法确认与评价、测量质量控制等。

一、样品制备

本溶液标准物质以优级纯盐酸和符合国家一级水标准的纯水为原料，在(20±3)℃的条件下采用重量-容量法准确配制而成。

二、溯源性及定值方法

本溶液标准物质采用无水碳酸钠标准物质(GBW(E)060315)，以容量分析进行标定，以确定其标准值。并通过使用满足计量学特性要求的制备、测量方法和计量器具，确保标准物质的溯源性。

三、特性量值及不确定度

编号	名称	标准值(mol/L)(HCl)	相对扩展不确定度(%) $(k=2)$
BW2014-0.1-W-500	盐酸容量分析用标准溶液	0.09993	0.5

标准值的不确定度主要由测量重复性，称量，终点判断，碳酸钠纯度标准物质，均匀性，稳定性等不确定度分量合成。

四、均匀性检验及稳定性考察

依据JJF1343-2022《标准物质的定值及均匀性、稳定性评估》，对分装后的样品进行随机抽样，对溶液不能进行均匀性检验，稳定性考察。结果表明，本标准物质均匀性，稳定性良好。

本标准物质自定值日期起，有效期18个月，研制单位将继续跟踪监测该标准物质的稳定性，有效期内如发现量值变化，将及时通知用户。

五、包装、运输和贮存、使用及注意事项

1、包装：本标准物质采用高密度聚乙烯(HDPE)瓶包装，500mL/瓶，移取或稀释时请以移液管量取为准。

2、运输和贮存：常温运输，运输时应避免挤压、碰撞；常温，置于阴凉处贮存。

3、使用：使用前应恒温至(20±3)℃，并充分摇匀，温度变化会导致溶液体积发生变化，可根据GB/T601附录A进行体积校正。本标准溶液打开后应尽快使用，避免沾污。

声明

1、本标准物质仅供实验室研究与分析测试工作使用，用户使用时或储存不当所引起的问题，本厂家概不负责。

2、收到后请立即核对品种、数量和包装，相关单据仅限于标准物质本身，不涉及其他任何事项。

3、仅对加基“坛墨标物科技股份有限公司标准物质专用章”的完整证书负责，请妥善保管此证书。

4、如需获得更多与使用有关的信息，请与技术支持部门联系。



销售电话：坛墨标物科技股份有限公司

销售电话：4008 000 600

资料网站：www.tanmetest.com

产品详情

硫酸容量分析用溶液标准物质

本溶液标准物质广泛应用于卫生、环保、医药、农业、化工、教学等领域的化学滴定分析及相关的分析方法确认与评价、测量质量控制等。

一、样品制备

本溶液标准物质以优级纯硫酸和符合国家一级水标准的纯水为原料，在(20±3)℃的条件下采用重量-容量法准确配制而成。

二、溯源性及定值方法

本溶液标准物质采用无水碳酸钠标准物质(GBW(E)060315)，以容量分析进行标定，以确定其标准值。并通过使用满足计量学特性要求的制备、测量方法和计量器具，确保标准物质的溯源性。

三、特性量值及不确定度

编号	名称	标准值(mol/L)(1/2H ₂ SO ₄)	相对扩展不确定度(%) $(k=2)$
GBW(E)085692	硫酸容量分析用溶液标准物质	0.1002	0.3

标准值的不确定度主要由测量重复性，称量，终点判断，硫酸钠纯度标准物质，均匀性，稳定性等不确定度分量合成。

四、均匀性检验及稳定性考察

依据JJF1343-2022《标准物质的定值及均匀性、稳定性评估》，采用滴定法按随机抽样原则对本标准物质进行均匀性评估，评估结果表明，样品均匀性良好；采用相同测量方法进行稳定性评估，评估结果表明，样品稳定性良好。

本标准物质自定值日期起，有效期24个月，研制单位将继续跟踪监测该标准物质的稳定性，有效期内如发现量值变化，将及时通知用户。

五、包装、运输和贮存、使用及注意事项

1、包装：本标准物质采用高密度聚乙烯(HDPE)瓶包装，500mL/瓶，移取或稀释时请以移液管量取为准。

2、运输和贮存：常温运输，运输时应避免挤压、碰撞；常温，置于阴凉处贮存。

3、使用：使用前应恒温至(20±3)℃，并充分摇匀，温度变化会导致溶液体积发生变化，可根据GB/T601附录A进行体积校正。本标准溶液打开后应尽快使用，避免沾污。

声明

1、本标准物质仅供实验室研究与分析测试工作使用，用户使用时或储存不当所引起的问题，本厂家概不负责。

2、收到后请立即核对品种、数量和包装，相关单据仅限于标准物质本身，不涉及其他任何事项。

3、仅对加基“坛墨标物科技股份有限公司标准物质专用章”的完整证书负责，请妥善保管此证书。

4、如需获得更多与使用有关的信息，请与技术支持部门联系。



销售电话：坛墨标物科技股份有限公司

销售电话：4008 000 600

资料网站：www.tanmetest.com

销售网站：www.tanmetest.com

水中铝

本标准物质主要用于测量仪器校准，分析方法确认与评价，测量过程质量控制，也可用于基体溯源或作为标准储备溶液，通过逐级稀释配制成各种工作标准溶液。本标准物质适用于电感耦合等离子体发射光谱法(ICP-OES)，电感耦合等离子体质谱法(ICP-MS)，原子吸收光谱法(AAS)，分光光度法等方法分析测试使用。

一、样品制备

本标准物质以经准确定值的铝金属高纯试剂为原料，经精确称量和符合国家一级标准的纯水为原料，在(20±3)℃的条件下采用重量-容量法准确配制而成。

二、溯源性及定值方法

本标准物质以配制值作为赋值，采用电感耦合等离子体发射光谱法(ICP-OES)进行量值验证。通过采用经过确认的、满足计量学特性的分析方法/经法定计量机构检定/校准的分析仪器、量具及天平等计量器具，确保量值溯源至SI基本单位。

三、特性量值及不确定度

编号	名称	标准值(mg/L)	相对扩展不确定度(%) $(k=2)$	基体(V/V)
BW30019-1000-NC-20	水中铝	1000	1	5%硝酸+0.4%盐酸

标准值的不确定度综合考虑了原料纯度定值结果、制备过程、量值验证以及均匀性、稳定性等引入的不确定度分量。

四、均匀性检验及稳定性考察

依据JJF1343-2022《标准物质的定值及均匀性、稳定性评估》，对分装后的样品进行随机抽样，对溶液浓度进行均匀性检验、稳定性考察。结果表明，本标准物质均匀性、稳定性良好。

本标准物质自定值日期起，有效期36个月。研制单位将继续跟踪监测该标准物质的稳定性，有效期内如发现量值变化，将及时通知用户。

五、包装、运输和贮存、使用及注意事项

- 1、包装：本标准物质采用耐酸碱玻璃安瓿瓶包装，20mL/瓶。转移或稀释时请以移液管吸取为准。
- 2、运输和贮存：常温运输，运输时应避免挤压、碰撞；常温、置于阴凉处贮存。
- 3、使用：使用前应恒温至(20±3)℃，并充分摇匀。安瓿瓶开封后应一次性使用完毕，有效期限是指安瓿瓶未开封前在规定保存条件下可以使用的最后日期。

- 声明
- 1、本标准物质仅供实验室研究与分析测试使用，需用户正确使用，不当使用造成的损失，本所不承担责任。
 - 2、收到后请立即核对品种、数量和包装，相关数据只限于标准物质本身，不涉及其他任何材料。
 - 3、仅对批准“坛墨质检科技股份有限公司标准物质销售”的完整证书有效，请妥善保管此证书。
 - 4、如需获取更多与使用有关的信息，请与技术客服部门联系。



研制单位：坛墨质检科技集团有限公司
电话/邮箱：0539-8390500
官方网站：www.tanmetest.com

物理地址：430047-003

氢氧化钾容量分析用标准溶液

本产品适用但不仅限于以下标准：
GB/T 601-2016

本溶液标准物质广泛应用于卫生、环保、医药、农业、化工、教学等领域的化学滴定分析及相关的分析方法确认与评价，测量质量控制等。

一、样品制备

本溶液标准物质以高纯氢氧化钾和符合国家一级标准的纯水为原料，在(20±3)℃的条件下采用重量-容量法准确配制而成。

二、溯源性及定值方法

本溶液标准物质采用邻苯二甲酸氢钾标准物质(GRW(E)060019)，以容量法进行标定，以确定其标准值，并通过使用满足计量学特性要求的制备、测量方法和计量器具，确保标准物质的溯源性。

三、特性量值及不确定度

编号	名称	标准值(mol/L)[KOH]	相对扩展不确定度(%) $(k=2)$
BW20012-0.5-W-500	氢氧化钾容量分析用标准溶液	0.5006	0.5

标准值的不确定度主要由测量重复性、终点判断、邻苯二甲酸氢钾标准物质、均匀性、稳定性等不确定度分量合成。

四、均匀性检验及稳定性考察

依据JJF1343-2022《标准物质的定值及均匀性、稳定性评估》，对分装后的样品进行随机抽样，对溶液浓度进行均匀性检验、稳定性考察。结果表明，本标准物质均匀性、稳定性良好。

本标准物质自定值日期起，有效期18个月。研制单位将继续跟踪监测该标准物质的稳定性，有效期内如发现量值变化，将及时通知用户。

五、包装、运输和贮存、使用及注意事项

- 1、包装：本标准物质采用高密度聚乙烯(HDPE)瓶包装，500mL/瓶。转移或稀释时请以移液管吸取为准。
- 2、运输和贮存：常温运输，运输时应避免挤压、碰撞；常温、置于阴凉处贮存。
- 3、使用：使用前应恒温至(20±3)℃，并充分摇匀。温度变化会导致溶液体积和浓度发生变化，可根据GB/T601附录A进行体积校正。本标准物质打开后应尽快使用，避免玷污。
- 4、注意事项：由于水蒸气凝聚，使用前必须摇匀；使用时请将溶液倒出，移液管不应插入瓶内以防沾污。

- 声明
- 1、本标准物质仅供实验室研究与分析测试使用，需用户正确使用，不当使用造成的损失，本所不承担责任。
 - 2、收到后请立即核对品种、数量和包装，相关数据只限于标准物质本身，不涉及其他任何材料。
 - 3、仅对批准“坛墨质检科技股份有限公司标准物质销售”的完整证书有效，请妥善保管此证书。
 - 4、如需获取更多与使用有关的信息，请与技术客服部门联系。



研制单位：坛墨质检科技集团有限公司
电话/邮箱：0539-8390500
官方网站：www.tanmetest.com

物理地址：430047-003

水中亚硝酸根

本标准物质主要用于测量仪器校准、分析方法确认与评价、测量过程质量控制及技术培训与认证评价,也可作为标准储备溶液,通过逐级稀释配制成各种工作用标准溶液。本标准物质适用于离子色谱法(IC)、分光光度法等方法分析测试使用。

一、样品制备

本标准物质以纯度经准确测定的高纯亚硝酸钾和符合国家一级标准的纯水为原料,在(20±3)℃的条件下采用重量-容量法准确配制而成。

二、溯源性及定值方法

本标准物质以配制值作为标准值,采用离子色谱法进行量值验证。通过采用经过确认的、满足计量学特性的分析方法,经法定计量机构检定/校准的分析仪器、量具及天平等计量器具,确保量值溯源至SI基本单位。

三、特性量值及不确定度

编号	名称	标准值(mg/L)(NO ₂ ⁻)	相对扩展不确定度(%) $(k=2)$	基体
BW2008-100-W-50	水中亚硝酸根	100	3	水

标准值的不确定度综合考虑了原料纯度定值结果,制备过程,量值验证以及均匀性、稳定性等引入的不确定度分量。

四、均匀性检验及稳定性考察

依据JJF1343-2022《标准物质的定值及均匀性、稳定性评估》,对分装后的样品进行随机抽样,对溶液浓度进行均匀性检验、稳定性考察。结果表明,本标准物质均匀性、稳定性良好。

本标准物质量值自定值日期起,有效期24个月,研制单位将继续跟踪监测该标准物质的稳定性,有效期内如发现量值变化,将及时通知用户。

五、包装、运输和贮存、使用及注意事项

- 1、包装: 本标准物质采用高密度聚乙烯(HDPE)瓶包装,50mL/瓶。移取或稀释时请以移液管量取为准。
- 2、运输和贮存: 常温运输,运输时应避免挤压、碰撞; 常温,避光贮存。
- 3、使用: 使用前应恒温至(20±3)℃,并充分摇匀。本标准物质打开后应尽快使用,避免沾污。

声明

- 1、本标准物质仅供实验室研究与分析测试工作使用,仅用户使用时存在不当所引起的问题,不予承担责任。
- 2、收到后请立即核对品种、数量和包装,相关验收只限于标准物质本身,不涉及其他任何附件。
- 3、仅对加盖“坛墨质检科技股份有限公司标准物质专用章”的完整证书负责,请妥善保管此证书。
- 4、如需获得更多信息与使用有关的信息,请与技术支持部门联系。



坛墨质检 坛墨质检科技股份有限公司
官方网站: www.tanmo-china.com

热线电话: 400-010-9000

水中硝酸根离子溶液标准物质

本标准物质主要用于测量仪器校准、分析方法确认与评价、测量过程质量控制及技术培训与认证评价,也可作为标准储备溶液,通过逐级稀释配制成各种工作用标准溶液。本标准物质适用于离子色谱法(IC)、分光光度法等方法分析测试使用。

一、样品制备

本标准物质以纯度经准确测定的硝酸钾和符合国家一级标准的纯水为原料,在(20±3)℃的条件下采用重量-容量法准确配制而成。

二、溯源性及定值方法

本标准物质以配制值作为标准值,采用离子色谱法进行量值验证。通过采用经过确认的、满足计量学特性的分析方法,经法定计量机构检定/校准的分析仪器、量具及天平等计量器具,确保量值溯源至SI基本单位。

三、特性量值及不确定度

编号	名称	标准值(mg/L)(NO ₃ ⁻)	相对扩展不确定度(%) $(k=2)$	基体
GBW(E)082685	水中硝酸根离子溶液标准物质	1000	1	水

标准值的不确定度综合考虑了原料纯度定值结果,制备过程,量值验证以及均匀性、稳定性等引入的不确定度分量。

四、均匀性检验及稳定性考察

依据JJF1343-2022《标准物质的定值及均匀性、稳定性评估》,采用离子色谱法按照随机抽样原则对本标准物质进行均匀性评估,评估结果表明,样品均匀性良好;采用相同测量方法进行稳定性评估,评估结果表明,样品稳定性良好。

本标准物质量值自定值日期起,有效期24个月,研制单位将继续跟踪监测该标准物质的稳定性,有效期内如发现量值变化,将及时通知用户。

五、包装、运输和贮存、使用及注意事项

- 1、包装: 本标准物质采用高密度聚乙烯(HDPE)瓶包装,50mL/瓶。移取或稀释时请以移液管量取为准。
- 2、运输和贮存: 常温运输,运输时应避免挤压、碰撞; 常温,置于阴凉处贮存。
- 3、使用: 使用前应恒温至(20±3)℃,并充分摇匀。本标准物质打开后应尽快使用,避免沾污。

声明

- 1、本标准物质仅供实验室研究与分析测试工作使用,仅用户使用时存在不当所引起的问题,不予承担责任。
- 2、收到后请立即核对品种、数量和包装,相关验收只限于标准物质本身,不涉及其他任何附件。
- 3、仅对加盖“坛墨质检科技股份有限公司标准物质专用章”的完整证书负责,请妥善保管此证书。
- 4、如需获得更多信息与使用有关的信息,请与技术支持部门联系。



坛墨质检 坛墨质检科技股份有限公司
官方网站: www.tanmo-china.com

热线电话: 400-010-9000

硝酸银容量分析用标准溶液

本产品适用但不仅限于以下标准：
GB/T 601-2016

本标准物质广泛应用于卫生、环保、医药、农业、化工、教学等领域的化学滴定分析及相关的分析方法确认与评价、测量质量控制等。

一、样品制备

本溶液标准物质以高纯硝酸银和符合国家一级标准的纯水为原料,在(20±3)°C的条件下采用重量-容量法准确配制而成。

二、溯源性及定值方法

本溶液标准物质采用氧化钠纯度标准物质,以容量法进行分析,以确定其标准值。并通过使用满足计量特性要求的标准,测量方法和计量器具,确保标准物质的溯源性。

三、特性量值及不确定度

编号	名称	标准值(mol/L)(AgNO ₃)	相对扩展不确定度(%)k=2
BW20022-0.1-W-500	硝酸银容量分析用标准溶液	0.1003	0.5

标准值的不确定度主要由测量重复性、称量、终点判断、氯化钠纯度标准物质、均匀性、稳定性等不确定度分量合成。

四、均匀性检验及稳定性考察

依据JJF 1343-2022《标准物质的定值及均匀性、稳定性评价》,对分装后的样品进行随机抽样,对溶液浓度进行均匀性检验、稳定性考察。结果表明,本标准物质均匀性、稳定性良好。

本标准物质自定值日期起,有效期18个月。研制单位将跟踪监测该标准物质的稳定性,有效期内如发现量值变化,将及时通知用户。

五、包装、运输和贮存、使用及注意事项

- 包装: 本标准物质采用棕色玻璃瓶包装,500mL/瓶,移取或稀释时需以移液管量取为准。
- 运输和贮存: 常温运输、运输时应避免挤压、碰撞; 阴凉、避光贮存。
- 使用: 使用前应恒温至(20±3)°C,并充分摇匀。温度变化会导致溶液体积发生变化,可根据GB/T 601附录A进行体积校正。本标准溶液打开后应尽快使用,避免玷污。
- 注意事项: 由于水蒸气凝聚,使用前必须摇匀。使用时请将溶液倒出,移液管不应插入瓶内以防沾污。

声明

- 本标准物质仅供实验室研究与分析测试工作使用,严禁用于其他用途,否则引起的问题,本所不承担责任。
- 收到后请认真核对品种、数量 and 包装,包装破损只限于标准物质本身,不涉及其他任何损失。
- 仅对通过“坛墨质检科技股份有限公司标准物质专用章”的完整证书负责,请妥善保管此证书。
- 如需获取更多与使用有关的信息,请与技术支持部门联系。



研制单位: 坛墨质检科技股份有限公司

咨询电话: 400-899-6088

网站地址: www.gtan.com

Sodium Dodecyl Sulfate

Page 3 of 0.77682-100mg -

Reference Material

This certificate is designed in accordance with ISO 17034 and ISO Guide 31. This reference material (RM) was designed, produced and verified in accordance with ISO/IEC 17025, ISO 17034 and a registered quality management system ISO 9001.

Product Name(产品名称) Sodium Dodecyl Sulfate 十二烷基硫酸钠

Product Code(产品编号) 77682-100mg Lot Number(产品批号) - CAS No. 151-21-3

Mol. Weight(分子量) 288.38 Mol. Formula(分子式) C₁₂H₂₅NaO₄S Expiry Date(失效日期) 2026-Oct-24

Appearance(外观) Solid Storage Temp(存储条件) 10-30°C Transportation(运输条件) Normal temperature transportation(常温运输)



CERTIFIED
Purity
99.9%

CERTIFIED
Expanded Uncertainty (U)
0.5%

DL-α-生育酚

Page 0 of 0:11379-100mg,-

Reference Material

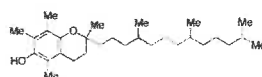
This certificate is designed in accordance with ISO 17034 and ISO Guide 31. This reference material (RM) was designed, produced and verified in accordance with ISO/IEC 17025, ISO 17034 and a registered quality management system ISO 9001.

Product Name(产品名称) DL-α-Tocopherol (DL-α-生育酚)

Product Code(产品编号) 71379-100mg
Lot Number(产品批号) 10151-41-0
CAS No. 10151-41-0

Mol. Weight(分子量) 430.71
Mol. Formula(分子式) C₅₅H₁₀₄O₂
Expiry Date(失效日期) 2023-May-22

Appearance(外观) White powder
Storage Temp(存储条件) 1-10℃ (2-8℃)
Transportation(运输条件) Refrigerated (2-8℃)
Preparation 1. 将样品置于干燥器中, 2. 将样品置于干燥器中, 3. 将样品置于干燥器中



Test Items(检测项目)

Purity(纯度)

Uncertainty(不确定度)

Method(检测方法)

1

Results(检测结果)

97.8%

0.5%

坛墨质检部标准物质中心 | 登录 | 注册

个人中心 | 购物车 | 售后服务



输入产品编号、产品名称、关键词等, CAS进行检索

搜索

金属原料定制

售后支持

一键下单

检测: 重金属元素 高锰酸盐指数 挥发 土壤 硫化物 总氮 亚硝酸盐

当前位置: [首页](#) > [质控样品/小麦粉中总汞分析质控样品](#)

质控样品/小麦粉中总汞分析质控样品

标准价: ¥600

优惠价: ¥800

产品编号: TMC00946

CAS号:

规格: 10g

库存: 0

有效期:

品牌: 坛墨质检

标准值: 0.06±0.01mg/kg

数量:

加入购物车

咨询咨询

最新产品

粮食物质中6种黄曲霉毒素	83131b
粮食物质中2种赭霉毒素	83132a
粮食物质中18种农药残留	83133a
粮食物质中11种黄曲霉毒素	83134a
粮食物质中6种黄曲霉毒素	83135a
粮食物质中2种赭霉毒素	83136a

常见问题

- 关于食品质量安全标准有关问题的说明
- 国家标准的制定程序
- 食品安全标准及食品添加剂有关问题问答
- 粮食食品质量认证
- 标准化管理政策解读

3、产品 31 晨微

CERTIFICATE OF ANALYSIS

DATE: JAN. 1, 2025

GLC REFERENCE STANDARD: GLC 538 LOT: F8-G

PREPARED BY: BRIAN NUTTER ORIGINAL SOURCE OF MATERIAL: VARIOUS VEGETABLE OILS

EXPIRATION DATE: ONCE VIAL IS OPENED, 6 MONTHS UNDER GOOD STORAGE
CONDITIONS. UNLIMITED IF VIAL IS NOT OPENED AND STORED AT 0° C.

<u>CHAIN</u>	<u>ITEM</u>	<u>WEIGHT %</u>	<u>ITEM PURITY%</u>
C14:0	METHYL MYRISTATE	6.0	99.8
C14:1	METHYL MYRISTOLEATE	1.0	99.5
C16:0	METHYL PALMITATE	16.0	99.9
C16:1	METHYL PALMITOLEATE	5.0	99.7
C18:0	METHYL STEARATE	8.0	99.8
C18:1	METHYL OLEATE	13.0	99.8
C18:1	METHYL VACCENATE	4.0	99.7
C18:2	METHYL LINOLEATE	2.0	99.8
C18:3	METHYL LINOLENATE	2.0	99.5
C20:0	METHYL ARACHIDATE	1.0	99.8
C20:1	METHYL 11-EICOSENOATE	1.0	99.7
C20:2	METHYL 11-14 EICOSADIENOATE	1.0	99.5
C20:3	METHYL 11-14-17 EICOSATRIENOATE	1.0	99.4
C20:4	METHYL ARACHIDONATE	3.0	99.4
C20:5	METHYL EICOSAPENTAENOATE	10.0	99.4
C22:0	METHYL BEHENATE	1.0	99.8
C22:1	METHYL ERUCATE	3.0	99.7
C22:6	METHYL DOCOSAHEXAENOATE	12.0	99.6
C23:0	METHYL TRICOSANOATE	8.0	99.5
C24:0	METHYL LIGNOCERATE	1.0	99.5
C24:1	METHYL NERVONATE	1.0	99.6

4、产品 32 安谱瑾世

商品信息	CAS号	品牌/来源	规格型号	包装方式	级别	浓度/纯度	有效期	标准价
CDAA-252795-25mg 37种脂肪酸甲酯混合物	N/A	安谱瑾世	25mg	1瓶	分析标准品		2030-06-30	900.00

5、产品 33 环标所

关键词:

分类:

高级检索

注：本价格含6%税点，可开具6%技术服务增值税发票。

名称	批号	国标号	浓度	有效期	规格	销售说明	价格	库存	购买数量	放入购物车
环标所土壤甲 基汞标准物质 GSB07-3904- 2021  在线咨询 服务时间 8:30-17:00	510201a	GSB 07-3904- 2021	As468mg/kg, Be2.95mg/kg, Cd 56.0mg/kg, Co18.0mg/kg, Cr79 mg/kg, Cu430 mg/kg, Hg2.45mg/kg, Mo7.7mg/kg, Ni39.1mg/kg, Sb64.2mg/kg, Ti1.57mg/kg, V115mg/kg, Mn1.18g/kg, Pb6.17g/kg, Zn6.36g/kg、Sn (31) mg/kg 50g (湖南水稻 土)	2034-04-30	50g	现货	¥ 450.00	有货	- 1 +	加入购物车

6、产品 39 穗邦科技



7、产品 40 东孚久恒

中华人民共和国国家标准样品 Certified Reference Materials of P.R. China			
		第 1 页 共 3 页 Page This certificate includes pages	
有证标准样品证书 CRMs CERTIFICATE			
证书名称及编号:		205-2023	
Title and code of the document:			
国家标准样品编号及批号:		GSB 02-2841-F05-2023	
CRM code and batch number:			
国家标准样品名称:		小麦粉粉质曲线—稳定时间检测用标准样品	
Name of the CRMs:			
国家标准样品生产者:		河南工业大学、北京东方孚德科技发展有限公司	
Name of the Producer:			
国家标准样品定值日期:		2021 年 10 月 30 日	
Date of Certification: Year Month Day			
国家标准样品有效期:		自 2021 年 10 月 30 日至 2023 年 10 月 29 日	
Period of Validity: Year Month Day To Year Month Day			
 国家市场监督管理总局 State Administration for Market Regulation		 国家标准化管理委员会 Standardization Administration	
批准发布日期:		2023 年 08 月 07 日	
Date of Ratification: Year Month Day			
证书印发日期:		2023 年 08 月 07 日	
Issuing Date: Year Month Day			
		全国标准样品技术委员会印制 Printed by National Technical Committee on Reference Materials	

农药	兽药	食品	环境	医药	其他标准品	样品前处理	技术支持	参考资料	服务
----	----	----	----	----	-------	-------	------	------	----

最新产品

促销产品

特色产品

有证标准

申请样品

热质检测

招商合作

公司招聘

重点实验室

包装规格 Size	价格 (元) Price (¥)	库存信息 Availability	品牌 Brand
NA	NA	NA	NA

 [在线询价](#)

联系我们

地址: 天津经济技术开发区第六大街
80号天大F-楼四C6楼201-
304室

电话: 022-65378550

传真: 022-25329655

Email: sales@alaskalab.com.cn

QQ: 2850791070 2850791072

微信: Alta Scientific

产品号/Catalog#	1ST4305-100A		
CAS#:	50-32-8	MDL#:	NA
产品名称:	乙磺吖苯并[a]芘标准品, 100µg/mL		
Product Name:	Benzo[a]pyrene Solution in Acetonitrile, 100µg/mL		
缩写/Symbol:	NA		
分子式/Formula:	C20H12	分子量/MW:	252.31
形态/Form:	乙腈溶液/Acetonitrile	颜色/Color:	NA
纯度/Purity (%):	NA	浓度/Concentration:	100µg/mL
熔点/mp (°C):	NA	沸点/bp (°C):	NA
闪点/fp (°C):	NA	比重/Density(g/mL):	NA
储存条件/Storage:	室温/Ambient	运输条件/Transportation:	冰袋运输
中文别名:	NA		
Synonyms:	NA		
附加信息 Additional Information:	NA		

MSDS	产品质量规格书 Specification	产品质量检测报告 CoA	产品质量控制 QC
------	-----------------------	--------------	-----------

Certificate of Analysis



Benzoic acid Solution in Methanol, 1000µg/mL

CoA No. IST2501-1000M_S229941_V01

Catalog No. IST2501-1000M

Lot No. S229941

Neat ()

Solvent Methanol

Intended Use For R&D/analytical purposes only. Not
Suitable for human or animal consumption

Date Certified 2025.03.21

Expiration Date 2028.03.20

Solution (X)

Storage -20°C±5°C

Handling See MSDS for safety info



Safety Flammable, Toxic, Poison

Component	Catalog No.	CAS No.	Molecular Formula	MW	Purity (%)	Certified Conc. (µg/mL)	Unc. (%)
Benzoic acid	IST2501	65-85-0	C ₇ H ₆ O ₂	122.12	99.9	1002.6	±5

The stability of the solution is in the research stage.

Alta Scientific Co., Ltd. guarantees that the neat component has been fully characterized such as NMR, Mass as well as other reliable methods, and the purity to be ±0.5% deviation before the expiration date shown on the label and exclusive of any customer contamination. Gravimetric certification is based on the uncertainties of the balance and volumetric glassware used in the production. The uncertainty calculated for this standard is ±5%. The Uncertainty given is the expanded combined uncertainty and represents an estimated standard deviation equal to the positive square root of the total variance of the uncertainty of components. The expanded uncertainty is assumed with a coverage factor k=2 at a 95% confidence level. All measurements are traceable to SI Unit.

Prepared: *Yaping Liu*

Certified: *Gindy Chen*



COA中文注册

农药 兽药 食品 环境 医药 其他标准品 样品前处理 技术支持 参考资料 服务

最新产品

促销产品

特色产品

有证标准

申请样品

热点检测

招商合作

公司资质

重点实验室

联系我们

地址: 天津经济技术开发区第四大街
80号天大科技园C6楼301-
304室

电话: 022-65378550

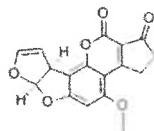
传真: 022-25329655

Email: sales@altasci.com.cn

QQ: 2850791070 2850791074

2850791072

微信: Alta-Scientific



包装规格 Size	价格 (元) Price (¥)	库存信息 Availability	品牌 Brand
1ml/支	NA	现货/In Stock	First Standard

在线询价

产品号/Catalog#	1ST7205-100A		
CAS#	1162-65-8	MDL#	NA
产品名称	乙腈中黄曲霉毒素B1(AFB1)溶液, 100µg/mL		
Product Name	Aflatoxin B1 Solution in Acetonitrile, 100µg/mL		
缩写/Symbol	NA		
分子式/Formula	C17H12O5	分子量/MW	312.27
形态/Form	乙腈溶液/Acetonitrile	颜色/Color	NA
纯度/Purity (%)	NA	浓度/Concentration	100µg/mL
熔点/mp (°C)	NA	沸点/bp (°C)	NA
闪点/fp (°C)	NA	比重/Density(g/ml)	NA
储存条件/Storage	-20°C±5°C, 避光	运输条件/Transportation	冰袋运输
中文同义名	NA		
Synonyms	NA		
附加信息 Additional Information	NA		
MSDS	产品质量规格书 Specification	产品质量检测报告 CoA	产品质量控制 QC

农药 兽药 食品 环境 医药 其他标准品 样品前处理 技术支持 参考资料 服务

最新产品

促销产品

特色产品

有证标准

申请样品

热点检测

招商合作

公司资质

重点实验室

联系我们

地址: 天津经济技术开发区第四大街
80号天大科技园C6楼301-
304室

电话: 022-65378550

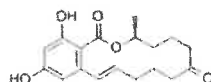
传真: 022-25329655

Email: sales@altasci.com.cn

QQ: 2850791070 2850791074

2850791072

微信: Alta-Scientific



包装规格 Size	价格 (元) Price (¥)	库存信息 Availability	品牌 Brand
1ml/支	NA	现货/In Stock	First Standard

在线询价

产品号/Catalog#	1ST7204-100M		
CAS#	17924-92-4	MDL#	NA
产品名称	甲醇中玉米赤霉烯酮(ZEN)溶液, 100µg/mL		
Product Name	Zearalenone Solution in Methanol, 100µg/mL		
缩写/Symbol	NA		
分子式/Formula	C18H22O5	分子量/MW	318.36
形态/Form	甲醇溶液/Methanol	颜色/Color	NA
纯度/Purity (%)	NA	浓度/Concentration	100µg/mL
熔点/mp (°C)	NA	沸点/bp (°C)	NA
闪点/fp (°C)	NA	比重/Density(g/ml)	NA
储存条件/Storage	-20°C±5°C, 避光	运输条件/Transportation	冰袋运输
中文同义名	NA		
Synonyms	NA		
附加信息 Additional Information	本公司提供使用该溶剂配制的不同浓度的单标产品		
MSDS	产品质量规格书 Specification	产品质量检测报告 CoA	产品质量控制 QC

Certificate of Analysis



Ochratoxin A Solution in Methanol, 100µg/mL

CoA No. 1ST7211-100M_S233033_V01

Catalog No. 1ST7211-100M
Lot No. S233033
Neat ()
Solvent Methanol
Intended Use For R&D/analytical purposes only. Not
Suitable for human or animal consumption.

Date Certified 2025.04.14
Expiration Date 2028.04.13
Solution (X)
Storage -20°C±5°C
Handling See MSDS for safety info

Safety Flammable, Toxic, Poison



Component	Catalog No.	CAS No.	Molecular Formula	MW	Purity (%)	Certified Conc. (µg/mL)	Unc. (%)
Ochratoxin A	1ST7211	303-47-9	C ₂₀ H ₁₉ ClNO ₆	403.81	97.0	99.9	±5

The stability of the solution is in the research stage.

Alta Scientific Co., Ltd. guarantees that the neat component has been fully characterized such as NMR, Mass as well as other reliable methods, and the purity to be ±0.5% deviation before the expiration date shown on the label and exclusive of any customer contamination. Gravimetric certification is based on the uncertainties of the balance and volumetric glassware used in the production. The uncertainty calculated for this standard is ±5%. The Uncertainty given is the expanded combined uncertainty and represents an estimated standard deviation equal to the positive square root of the total variance of the uncertainty of components. The expanded uncertainty is assumed with a coverage factor k=2 at a 95% confidence level. All measurements are traceable to SI Unit.

Prepared:

Yaping Luo

Certified:

Cindy Chen



COA中文证书

Certificate of Analysis



Gallic acid Solution in Methanol, 1000µg/mL

CoA No. IST2307-1000M_S238569_V01

Catalog No.	IST2307-1000M	Date Certified	2025.05.26
Lot No.	S238569	Expiration Date	2028.05.25
Neat	()	Solution	(X)
Solvent	Methanol	Storage	-20°C±5°C
Intended Use	For R&D/analytical purposes only. Not suitable for human or animal consumption.		
		Handling	See MSDS for safety info
		Safety	Flammable, Toxic, Poison



Component	Catalog No.	CAS No.	Molecular Formula	MW	Purity (%)	Certified Conc. (µg/mL)	Unc. (%)
Gallic acid	IST2307	149-91-7	C ₇ H ₆ O ₅	170.12	99.0	1003.5	±5

The stability of the solution is at the research stage.

Alfa Scientific Co., Ltd. guarantees that the neat component has been fully characterized such as NMR, Mass as well as other reliable methods, and the purity to be ±0.5% deviation before the expiration date shown on the label and exclusive of any customer contamination. Gravimetric certification is based on the uncertainties of the balance and volumetric glassware used in the production. The uncertainty calculated for this standard is ±5%. The Uncertainty given is the expanded combined uncertainty and represents an estimated standard deviation equal to the positive square root of the total variance of the uncertainty of components. The expanded uncertainty is assumed with a coverage factor k=2 at a 95% confidence level. All measurements are traceable to SI Unit.

Prepared:

Certified:



COA中文注释

Certificate of Analysis

D-(+)-Glucose



CoA No. IST3203_FS1646071_V01

Catalog No. IST3203
Lot No. FS1646071
Neat (X)
Solvent NA

Date Certified 2023.04.17
Expiration Date 2030.04.15
Solution ()
Storage 2-8°C, hygroscopic, stored under nitrogen

Intended Use For R&D/analytical purposes only. Not suitable for human or animal consumption.

Handling See MSDS for safety info

Safety Not a hazardous substance or mixture



Component	Catalog No.	CAS No.	Molecular Formula	MW	Purity (%)	Unc. (%)
D-(+)-Glucose	IST3203	50-99-7	C ₆ H ₁₂ O ₆	180.16	99.5	±0.5

Alta Scientific Co., Ltd. guarantees that the neat component has been fully characterized such as NMR, Mass as well as other reliable methods, and the purity to be ±0.5% deviation before the expiration date shown on the label and exclusive of any customer contamination. Gravimetric certification is based on the uncertainties of the balance and volumetric glassware used in the production. The uncertainty calculated for this standard is ±5%. The Uncertainty given is the expanded combined uncertainty and represents an estimated standard deviation equal to the positive square root of the total variance of the uncertainty of components. The expanded uncertainty is assumed with a coverage factor k=2 at a 95% confidence level. All measurements are traceable to SI Unit.

Prepared: Tongjie Hou
Certified: Cindy Chen



COA中文注释

Certificate of Analysis



Gossypol Solution in Acetone, 1000µg/mL

CoA No. IST7506-1000B_S232075_V01

Catalog No. IST7506-1000B	Date Certified 2025.04.08
Lot No. S232075	Expiration Date 2026.04.08
Neat ()	Solution (X)
Solvent Acetone	Storage -20°C±5°C
Intended Use For R&D/analytical purposes only. Not suitable for human or animal consumption.	Handling See MSDS for safety info



Safety Flammable, Toxic, Poison

Component	Catalog No.	CAS No.	Molecular Formula	MW	Purity (%)	Certified Conc. (µg/mL)	Unc. (%)
Gossypol	IST7506	303-45-7	C ₃₀ H ₁₈ O ₈	518.55	98.5	1004.4	±5

The stability of the solution is in the research stage.

Alfa Scientific Co., Ltd. guarantees that the neat component has been fully characterized such as NMR, Mass as well as other reliable methods, and the purity to be ±0.5% deviation before the expiration date shown on the label and exclusive of any customer contamination. Gravimetric certification is based on the uncertainties of the balance and volumetric glassware used in the production. The uncertainty calculated for this standard is ±5%. The Uncertainty given is the expanded combined uncertainty and represents an estimated standard deviation equal to the positive square root of the total variance of the uncertainty of components. The expanded uncertainty is assumed with a coverage factor k=2 at a 95% confidence level. All measurements are traceable to SI Unit.

Prepared: *Yaping Luo*

Certified: *Gindy Chen*



COA中文注册

9、产品 60 伟业

北京伟业计量标准物质有限公司

GAASCSAHLCEISO

销售 | 官方微信 | 在线客服 | 帮助中心



伟业计量
标准物质研究中心

产品 请输入关键词

全国客服热线

在线客服

首页
WWW.WEYUE.COM

标准物质目录
100 000+

专项标准物质
PRODUCTS

微生物标准品
MICROBIAL PRODUCTS

直播网
COURSE

会员中心
ACCOUNT

关于我们
ABOUT US

伟业计量 > 环境 > 无机非金属 (水和废水) > 水中磷成分分析标准物质



水中磷成分分析标准物质
Phosphorus in Water Standard Solution

价格: ¥48

货号: BWZ7004-2016

形态: 液态

基质: 水

规格: 30mL, 100µg/mL

货期: 3-5天

CAS号: 7776-77-0

有效期: 12个月

品牌: 伟业计量

1

加入购物车

查看购物车

产品定制

下载证书

☆ 收藏

10、产品 61 粮科院

国家粮食和物资储备局科学研究院标准物质和目录（2025年）					
产品编号	产品名称	包装规格	量值（以证书为准）	价格/元	保存环境
产品编号	产品名称	包装规格	量值（以证书为准）	价格/元	保存环境
CRUD-JTBW1	GBW(E)100126明胶蛋白成分分析	80 g/瓶	15.80%	1600元/瓶	常温
CRUD-JTBW3	GBW(E)100128粗纤维成分分析	80 g/瓶	1.90%	1600元/瓶	常温
添加标准样品					
BVL0001	六号溶剂成分分析	5 mL/支	10.0 mg/mL	300元/支	常温
质控系列					
METAL-DJTZK-020	全麦粉中铝C成分分析	10 g/瓶	0.427 mg/kg	260元/瓶	常温
METAL-DJTZK-031	玉米粉中铝A成分分析	10 g/瓶	0.110 mg/kg	260元/瓶	
METAL-DJTZK-032	玉米粉中铝B成分分析	10 g/瓶	0.218 mg/kg	260元/瓶	
METAL-DJTZK-033	玉米粉中铝C成分分析	10 g/瓶	0.420 mg/kg	260元/瓶	
METAL-DJTZK-034	糙米粉中总磷和无机磷A成分分析	10 g/瓶	总磷0.195mg/kg、无机磷0.172mg/kg	450元/瓶	常温
METAL-DJTZK-035	糙米粉中总磷和无机磷B成分分析	10 g/瓶	总磷0.485mg/kg、无机磷0.440mg/kg	450元/瓶	
METAL-DJTZK-036	大米粉中铝A成分分析	2.5 g/瓶	0.102mg/kg	80元/瓶	
METAL-DJTZK-037	大米粉中铝B成分分析	2.5 g/瓶	0.221mg/kg	80元/瓶	
METAL-DJTZK-039	糙米粉中铝A成分分析	10 g/瓶	0.094mg/kg	260元/瓶	常温
METAL-DJTZK-041	糙米粉中铝C成分分析	10 g/瓶	0.319mg/kg	260元/瓶	
METAL-DJTZK-046	全麦粉中铝D成分分析	10 g/瓶	0.202mg/kg	260元/瓶	
METAL-DJTZK-047	全麦粉中铝E成分分析	10 g/瓶	0.324mg/kg	260元/瓶	
METAL-DJTZK-048	全麦粉中铝D成分分析	10 g/瓶	0.097mg/kg	260元/瓶	常温
METAL-DJTZK-049	全麦粉中铝E成分分析	10 g/瓶	0.154mg/kg	260元/瓶	
METAL-DJTZK-050	大米粉空白成分分析(Cd、Pb)	10 g/瓶	铅<0.020 mg/kg、镉<0.020mg/kg	260元/瓶	
METAL-DJTZK-051	大米粉中磷和无机磷A成分分析	2.5 g/瓶	总磷0.109 mg/kg、无机磷0.077mg/kg	250元/瓶	
METAL-DJTZK-052	大米粉中磷和无机磷B成分分析	2.5 g/瓶	总磷0.213 mg/kg、无机磷0.183mg/kg	250元/瓶	常温
METAL-DJTZK-053	大米粉中磷和无机磷C成分分析	2.5 g/瓶	总磷0.437 mg/kg、无机磷0.359mg/kg	250元/瓶	常温

11、产品 64-65 万佳

https://www.gbwrn.com/product/detail/cd72338e-7432-4c85-ae53-6f10222ab7c8.html

首页 关于我们 产品中心 证书下载 新闻资讯 联系我们 人才招聘 联系我们 在线客服 企业C

本标准物质主要用于环境监测及其他水质分析测试中的质量控制、方法验证与评价等工作。也可作为标准储备液，通过逐级稀释配制各种工作用标准溶液。

一、样品制备

本标准物质采用纯度经准确定值的马铃薯直链淀粉和超纯水为原料，在（20±4）℃的恒温条件下采用重量-容量法准确配制而成。

二、溯源性及定值方法

本标准物质以配制值作为标准值。采用紫外可见分光光度法(UV)进行量值核对。通过使用满足计量学特性要求的制备方法、测量方法和计量器具，保证标准物质的量值溯源性。

三、特性值及不确定度

编号	名称	标准值 (mg/mL)	扩展不确定度 (k=2)	介质
BW1749	马铃薯直链淀粉标准溶液	1	5%	H ₂ O

标准值的不确定度由原料纯度、称量、定容以及均匀性、稳定性等不确定度合成。

四、均匀性检验及稳定性检验

依据JJF1343-2022《标准物质的定值及均匀性、稳定性评估》，对封装后的样品进行随机抽样，对溶液浓度进行均匀性检验，稳定性考察。结果表明，本标准物质均匀性、稳定性良好。

该标准物质自定值日期起有效期为6个月。研制单位将继续跟踪监测该标准物质的稳定性，有效期内如发现量值变化，将及时通知用户。

五、包装、运输和贮存、使用及注意事项

- 1.包装：本标准物质采用聚乙烯瓶包装，每瓶100mL。
- 2.运输和贮存：常温运输，运输时应避免挤压、碰撞；冷藏2-8℃条件下避光贮存。
- 3.使用：使用前应恒温至（20±4）℃，并充分摇匀。本标准物质打开后尽快使用，使用过程中应严格防止沾污。

本标准物质主要用于环境监测及其他水质分析测试中的质量控制、方法验证与评价等工作。也可作为标准储备液，通过逐级稀释配制各种工作用标准溶液。

一、样品制备

本标准物质采用纯度经准确定值的马铃薯支链淀粉和超纯水为原料，在（20±4）℃的恒温条件下采用重量-容量法准确配制而成。

二、溯源性及定值方法

本标准物质以配制值作为标准值。采用紫外可见分光光度法(UV)进行量值核对。通过使用满足计量学特性要求的制备方法、测量方法和计量器具，保证标准物质的量值溯源性。

三、特性值及不确定度

编号	名称	标准值 (mg/mL)	扩展不确定度 (k=2)	介质
BW1750	马铃薯支链淀粉标准溶液	1	5%	H ₂ O

标准值的不确定度由原料纯度、称量、定容以及均匀性、稳定性等不确定度合成。

四、均匀性检验及稳定性检验

依据JJF1343-2022《标准物质的定值及均匀性、稳定性评估》，对封装后的样品进行随机抽样，对溶液浓度进行均匀性检验，稳定性考察。结果表明，本标准物质均匀性、稳定性良好。

该标准物质自定值日期起有效期为6个月。研制单位将继续跟踪监测该标准物质的稳定性，有效期内如发现量值变化，将及时通知用户。

五、包装、运输和贮存、使用及注意事项

- 1.包装：本标准物质采用聚乙烯瓶包装，每瓶100mL。
- 2.运输和贮存：常温运输，运输时应避免挤压、碰撞；冷藏2-8℃条件下避光贮存。
- 3.使用：使用前应恒温至（20±4）℃，并充分摇匀。本标准物质打开后尽快使用，使用过程中应严格防止沾污。

BePure®
Reference Material Producer



中国A类
WJ/T 975-2015
REFERENCE MATERIAL
CNA 3-188022



中國人民
銀行
證人
PROFICIENCY TESTING
CNAS 971008

国标下载

BePure®
Reference Material Producer



中国认可
标准物质/标准样品
REFERENCE MATERIAL
CHINA'S RS00022



EFFICIENCY TESTING
CAPS P 10000

新

运输条件 常温运输

第 52 页

产品目录

首页

优惠活动

积分商城

国标下载

当前位置: 首页 > 标准物质/角鲨烯

标准物质/角鲨烯



产品编号 BePure-25596-25mg

英文名称 Squalene

标准价 ¥80

优惠价 ¥80

CAS号 111-02-4

规格 25mg

库存 0

有效期

品牌 BePure

标准值 见证书

数量 +

储存条件 -18±4°C and dark

运输条件 泡沫箱+冰袋

13、产品 71-72 中国地质科学

GBW10046 生物成分分析标准物质（小麦）

25g 该标物编号为GBW10046a

状态 在售

物流 普通运输

当前批次
量值 该标物编号为GBW10046a

有效期 2027-07-31

GBW10043 生物成分分析标准物质（大米）

35g 该标物编号为GBW10043a

状态 在售

物流 普通运输

当前批次
量值 该标物编号为GBW10043a

有效期 2027-07-31

16、产品 78-81、92-93、95-99、102-106 安捷伦

产品

应用与行业

培训与活动

服务介绍

支持资源

在线商城

我的

19091J-433

HP-5 Columns

部件号: 19091J-433

J&W HP-5 气相色谱柱, 30 m, 0.25 mm, 0.25 μ m, 7 英寸柱架。这是最常用的气相色谱柱规格, 可兼容 Agilent 5890、6890、7820、7890、8860 和 8890 系列气相色谱系统以及配备类似尺寸柱温箱的所有非安捷伦气相色谱系统。

添加到收藏夹

含税价格

CNY 7,758.58

加入购物车

有现货



特性

UNSPSC Code	41116710
USP 规格代码	G27
孔径 (ID)	0.25 mm
是否预切割	No
特性	弱极性
固定相	甲基硅油
温度范围	-60 °C-325/350 °C
型号	HP-5
颗粒度	0.25 μ m
长度	7 英尺
直径	30 m

DB-35ms Columns
部件号: 122-3832

J&W DB-35ms 气相色谱柱, 30 m, 0.25 mm, 0.25 μ m, 7 英寸柱架。这是最常用的气相色谱柱规格, 可兼容 Agilent 5890、6890、7820、7890、8860 和 8890 系列气相色谱系统以及配备类似尺寸柱温箱的所有非安捷伦气相色谱系统。

☆ 添加到收藏夹

含税价格
CNY 8,752.98

数量 加入购物车

有现货



特性

UNSPSC Code	41115710		
USP Pharmacopeia	G28	G32	G42
内径 (ID)	0.25 mm		
带固定相涂层	No		
材质	不锈钢		
品牌	Agilent		
气相色谱柱类型	GC/MS		
温度范围	50 °C-340/360 °C		
检测器和方法	ASTM D5317	ASTM D5812	EPA 507
系列	DB-35ms		
涂层厚度	0.25 μ m		
规格	7 英寸		
长度	30 m		

VF-1701ms Columns

J&W VF-1701ms 气相色谱柱, 30 m, 0.25 mm, 0.25 μ m, 7 英寸柱架 这是最常用的气相色谱柱规格, 可兼容 Agilent 5890, 6890, 7820, 7690, 8860 和 8890 系列气相色谱系统以及配置类似尺寸柱架的所有安捷伦气相色谱系统。

★ 酒田利希健司 ▼

含稅價格

CNY 8,950.73

图 12-1-1 案例 5

有經驗



特性	特性
----	----

UNISPC Code	41115710
直径 (ID)	0.25 mm
带基体衬底	No
涂层	无涂层
化合物	氧化铝
可析出物类型	GC/MS
使用温度	-20 °C-280/300 °C
涂层厚度	EPA 515.1
涂层	VF-1701ms
颗粒度	0.25 µm
涂层	7 涂层
涂层	30 m

维修部件

部件号: 123-0732

J&W DB-1701 气相色谱柱, 30 m, 0.32 mm, 0.25 μ m, 7 英寸柱架 这是最常用的气相色谱柱规格, 可兼容 Agilent 5890、6890、7820、7890、8860 和 8890 系列气相色谱系统以及配备类似尺寸柱温箱的所有非安捷伦气相色谱系统。

★ 添加到收藏夹

含税价格
CNY 8,497.60

加入购物车

有现货



特性

UNSPSC Code	41115710
USP 二级分类	G46
内径 (ID)	0.32 mm
内部涂覆层	No
固定相	非极性
检测器	通用型
温度范围	-20 °C-280/300 °C
系列	DB-1701
膜厚度	0.25 μ m
长度	7 英尺
包装	30 m

InfinityLab Poroshell 120

部件号: 693970-902

InfinityLab Poroshell 120 EC-C18, 4.6 x 150 mm, 4 µm, 通用色谱柱, pH 范围宽 (2.0-9.0), 最高温度 60 °C, 适用于不同的色谱需求。

☆ 添加到购物车

含税价格

CNY 8,316.80

库存

添加到购物车

预计发货时间 7月22日



特性

UNSPSC Code	41115709
pH 范围	2-8
填料剂	二硅化
填料剂	No
粒径 (OD)	4.6 mm
分子量上限	3000 Da
分子量下限	0 Da
填料规格	120 Å
品牌	InfinityLab Poroshell 120
填料类型	通用型
粒径	120 Å
填料	EC
最高温度	60 °C
通用色谱柱	HPLC
柱	EC-C18
填料	EC
粒径	4 µm
孔径	10 %
长度	150 mm
耐压	600 bar

ZORBAX

部件号: 959993-902

ZORBAX Eclipse Plus C18, 4.6 x 150 mm, 5 µm, 400 bar. 对碱性化合物、酸性物质和中性物质可提供出色、可重复的分离。高速反相 HPLC。

 添加到购物车

含税价格:

CNY 7,102.05



数量

添加到购物车

有库存

特性

UNSPSC Code	41115709	
USP 附加剂	L1	
pH 范围	2-9	
粘度 (cP)	0.01	
颗粒尺寸	No.	
内径 (ID)	4.6 mm	
外径 (OD)	3000 Da	
孔径 (Å)	0 Da	
孔径分布	0.10	
品牌	ZORBAX	
系列名称	Eclipse Plus	
孔径	95 Å	
材料	30.10	
使用温度	40 °C (pH 6-9)	60 °C (pH 2-6)
适用溶剂	HPLC	
系列	Eclipse Plus C18	
颗粒	5 µm	
颗粒度	9%	
流速	150 mL/min	
耐压性	400 bar	

 Agilent

Instant Answers

关于安捷伦

联系我们

中国

帐户

产品

应用与行业

培训与活动

服务介绍

支持与资源

在线客服

全部

01018-22707

维修部件

部件号: 01018-22707

PTFE 滤芯, 5/包. 用于 1290 Infinity 二元泵和所有 1260 Infinity/1200 系列/1100 系列分析泵

★ 添加到收藏夹

含税价格:
CNY 509.63

数量

添加到购物车

有现货



特性

UNSPSC Code	41105106
应用兼容性	1290 系列
尺寸	LC
滤芯材质	PTFE
滤芯规格	PTFE

部件号: 5190-5265

Captiva 针头过滤器 PTFE。Captiva 经济型过滤器，聚丙烯外壳，聚四氟乙烯 (PTFE) 膜，直径 13 mm，孔径 0.2 μm。1000/包 疏水性膜具有出色的温度耐受性。PTFE 膜几乎与所有溶剂、酸和碱兼容。

★ 添加到收藏夹

含税价格:
CNY 7,625.24

数量

添加到购物车

有现货



特性

Filter Material	PTFE
Luer 接口	标准
UNSPSC Code	41104921
pH 范围	1-14
滤芯材料	聚丙烯
孔径	0.2 μm
直径	13 mm
过滤器材料	PTFE
经济型过滤器	Econo
颜色/标识	Light Blue

High Recovery Vials & Inserts

部件号: 5181-1270

Vial insert, 250 µL glass with polymer feet, 100/pk insert size: 5.6 x 30 mm

添加到收藏夹

含税价格:

CNY 1,371.82

查看

添加到购物车

预计发货时间 6月9日



特性

Product Sub Model	Conical, feet		
UNSPSC Code	41121806		
产品类型	Vial Insert		
容量	250 µL		
兼容仪器	Shimadzu	Thermo	Varian/Bruker
	安捷伦	赛默飞世尔	
材料	玻璃		
密封类型	橡胶, 聚乙烯		
应用	GC	LC	

2 mL 螺紋口样品瓶和瓶盖 部件号: 5182-0864

样品瓶套件，螺口，预封装，透明样品瓶，带书写标签，蓝色瓶盖，经认证，PTFE/红色硅橡胶隔膜，2 mL，100/包。安捷伦 5182-0864 螺口预封装样品瓶套件专为在实验室中进行高效、可靠的样品处理而设计。该套件包括 100 个透明螺口样品瓶，带书写标签以及配套的蓝色瓶盖和 PTFE/硅橡胶隔膜，可确保理想性能和样品完整性。每个样品瓶的容量为 2 mL，适用于广泛的应用。由透明圆筒硅玻璃制成，具有出色的耐化学腐蚀性和可视性。样品瓶尺寸为 12 x 32 mm，带 9-425 mm 螺口，适配各种自动进样器和仪器。PTFE/硅橡胶隔膜具有出色的密封性和化学惰性，是保持样品完整性的理想选择。包括书写标签，便于标记和识别样品。盒中的样品瓶和瓶盖经过预封装，方便使用，非常适合气相色谱 (GC) 和液相色谱 (LC) 应用，确保可靠、可重现的结果。经认证可用于 GC/MS 和 LC/MS 应用，避免样品瓶成为污染源，并确保结果准确。适用于各种研究和测试环境，可提高样品处理的效率和准确性。对于希望保持样品完整性并确保结果准确性的实验室而言，安捷伦 5182-0864 螺口样品瓶套件是可靠的选择。选择安捷伦，让您高效处理样品，提升实验室运营效率。

 添加到购物车

查看价格

CNY 720.84

更多

添加到购物车

有货



特性

AW/SPHC Code	41121806		
是否预装	Yes		
样品瓶材质	硅玻璃, 圆筒和扁型		
容量	2 mL		
预封装	Yes		
瓶体形状	圆筒型		
直径	12 mm		
尺寸	GC	GC/MS	LC
	GC/MS/LC/MS		
样品瓶 PTFE	No		
样品瓶材质	玻璃		
隔膜材质	硅胶		
隔膜尺寸	12 mm		
隔膜厚度	0.02		
密封性	高/低		
密封性	Yes		
密封性	9-425		
密封性	Yes		
密封性	PTFE/硅橡胶隔膜		
密封性	No		
直径	32 mm		

部件号: 5183-4474

Vial, crimp top, headspace, clear, round bottom, certified, 20 mL, 23 x 75 mm, 100/pkg. Vial size: 22.75 x 75 mm (20 mm cap)

☆ 添加到收藏夹

含税价格:
CNY 534.49

加入购物车

有现货



特性

UNSPSC Code	41121806		
Vial Bottom	Round bottom		
是否通过	No		
产品类型	Vial		
容量	20 mL		
兼容性	Agilent Shimadzu	CTC Varian/Bruker	Perkin Elmer
直径	22.75 mm		
技术	Headspace		
样品瓶尺寸	75 mm x 22.75 mm		
样品瓶类型	密封		
玻璃材质	透明		
瓶口直径	20 mm		
是否通过	Yes		
重量	75 mm		

部件号: 5183-4477

Cap, crimp, headspace, aluminum, PTFE/silicone septa, 20 mm, 100/pk, Cap size: 20 mm

☆ 添加到收藏夹

含税价格

CNY 837.33



购买

添加到购物车

预计发货时间 6月12日

特性

UNSPSC Code	41121800		
Vial Specifications	60°C to 180°C		
产品类型	微量和样品		
制造商	Shimadzu	Varian/Bruker	其他
密封类型	Yes		
材质	铝		
最高温度	180 °C		
样品容量	100 µl		
瓶盖尺寸	20 mm		
瓶盖颜色	白色		
密封材料	PTFE		
密封垫	Yes		
密封垫材料	No		
密封垫颜色	白色		
密封垫材料	PTFE/硅橡胶		
密封垫密封	No		

含税价格
CNY 1,174.07

查看 添加到购物车

有库存

特性

UNSPSC Code	41121806
品牌	190
产品类型	样品瓶、微量样品瓶
容量	22 mL
密封类型	Yes
口径	22 mm
材质材料	玻璃
样品容量	100%
高度	20-400 mm
重量	100g
密封性	密封性
密封性	No
密封性	20-400
密封性	100%
密封性	PTFE/PEEK
密封性	No
密封性	83 mm

High Recovery Vials & Inserts

部件号: 5181-1270

Vial insert, 250 µL, glass with polymer feet, 100/pkg Insert size: 5.6 x 30 mm

★ 添加30天质保

含税价格
CNY 1,371.82



加入购物车

预计发货时间 6月9日

特性

Product Sub Model	Conical, feet		
UNISPC Code	41121806		
产品类型	Vial insert		
容量	250 µL		
兼容性	Shimadzu 岛津公司	Thermo 赛默飞世尔	Varian/Bruker
材质/密封材料	玻璃		
包装/密封类型	桶装, 100个装		
技术	GC	LC	
可回收	No		

部件号

部件号: 5190-4073

250 μ L 内插管, 聚丙烯, 带刻度, 100/包 安捷伦 5190-4073 (100/包) 样品瓶内插管是一种精密附件, 旨在增强广口样品瓶内的样品处理。每个内插管可容纳 250 μ L 样品, 尽可能减少死体积并确保高效使用。该内插管由优质聚丙烯制成, 带聚丙烯支架, 具有出色的稳定性和卓越的化学惰性。内插管尺寸为 5.6 x 30 mm, 适配兼容的样品瓶。安捷伦 5190-4073 与各种自动进样器和主流品牌仪器兼容。功能: 这些内插管是样品回收、防止污染和优化色谱分析的最佳选择。安捷伦 5190-4073 样品瓶内插管是实验室工具包中不可或缺的可靠产品, 可实现精确的样品前处理。无论是在实验室工作、开展科研项目, 还是管理药物样品, 这些内插管都在样品前处理与分析过程中发挥着关键作用。使用样品瓶内插管进行液相色谱 (HPLC、UHPLC) 和气相色谱 (GC) 应用的样品前处理。它们可改善峰形并减少色谱峰拖尾。生物与环境检测: 无论您分析的是蛋白质、肽还是环境样品, 样品瓶内插管都能提高准确度和重现性。样品瓶内插管对于药物研发、稳定性测试和质量控制至关重要。对于玻璃敏感型珍贵样品而言, 这款 100% 聚丙烯内插管是理想解决方案!



☆ 添加到收藏夹

含税价格:

CNY 387.59

数量

添加到购物车

有现货

特性

UNSPSC Code	41121806
产品类型	内插管
容量	250 μ L
内插管材料	聚丙烯

17、产品 82、94 岛津



SH-5 Cap. Column, 0.25mmx0.25μm x30m

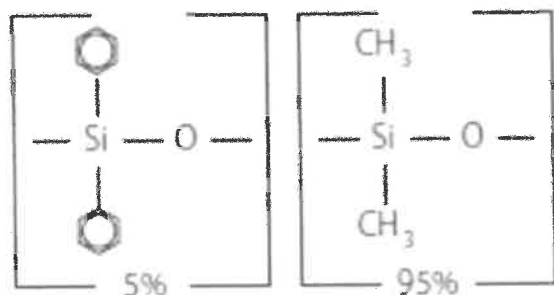
货号: R221-75701-30

型号: 气相毛细管色谱柱

♡ 加入收藏

- 弱极性固定相: 键合交联5%二苯基/95%二甲基聚硅氧烷。
- 通用型色谱柱, 适用于药品、溶剂杂质、农药、碳氢化合物、PCB同系物(e.g., Aroclor mixes)、精油半挥发物质。
- 相当于USP G27和G36固定相。
- 相似固定相: HP-5, DB-5, CP Sil 8 CB, SPB-5

■ SH-5 结构式



已选 30m0.25mmx0.25um



Shim-pack GIST C18, 3 μ m, 2.1x100 mm

货号: 227-30008-05

型号: 反相/正相/HILIC色谱柱

♡ 加入收藏

Shim-pack GIST C18系列

更高惰性，高耐久性

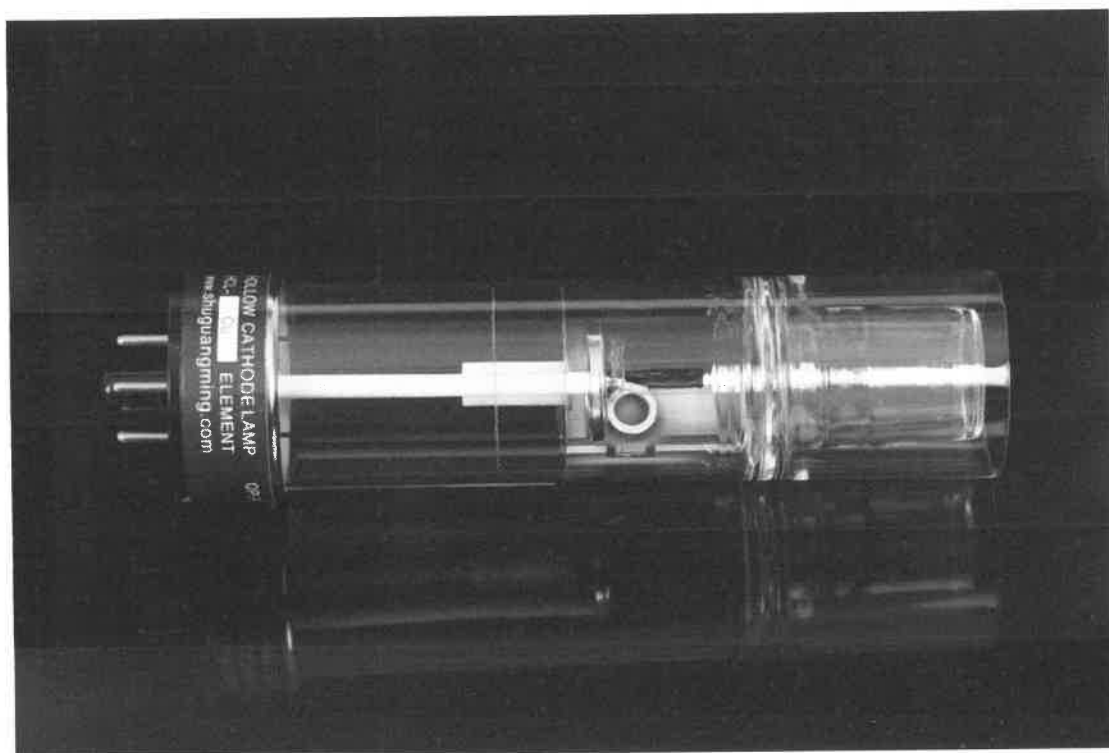
Shim-pack GIST C18是在新型的更高惰性硅胶基质上键合通用性的十八烷基的色谱柱，由于色谱柱的高惰性，大幅度提高了分析的精度和色谱柱的重现性。GIST系列色谱柱可以用于分离离子化的化合物而不易引起吸附，因此能够得到非常尖锐的峰型和优异的重现性。

此外，因为是采用新型硅胶，GIST系列可以耐受pH1-10的宽pH范围流动相，在碱性的分析条件下也能得到稳定的分离。

键合相	十八烷基
粒径	2 μ m, 3 μ m, 5 μ m
孔径	10 nm
比表面积	350 m ² /g
含碳量	14 %

已选 3 μ m 2.1x100mm

18、产品 83-91 曙光



19、产品 100 耶拿

www.analytik-jena.com.cn/index.php?r=site/product&id=365

Q A

详情

应用

规格

附件

软件

耗材

下载

产品咨询

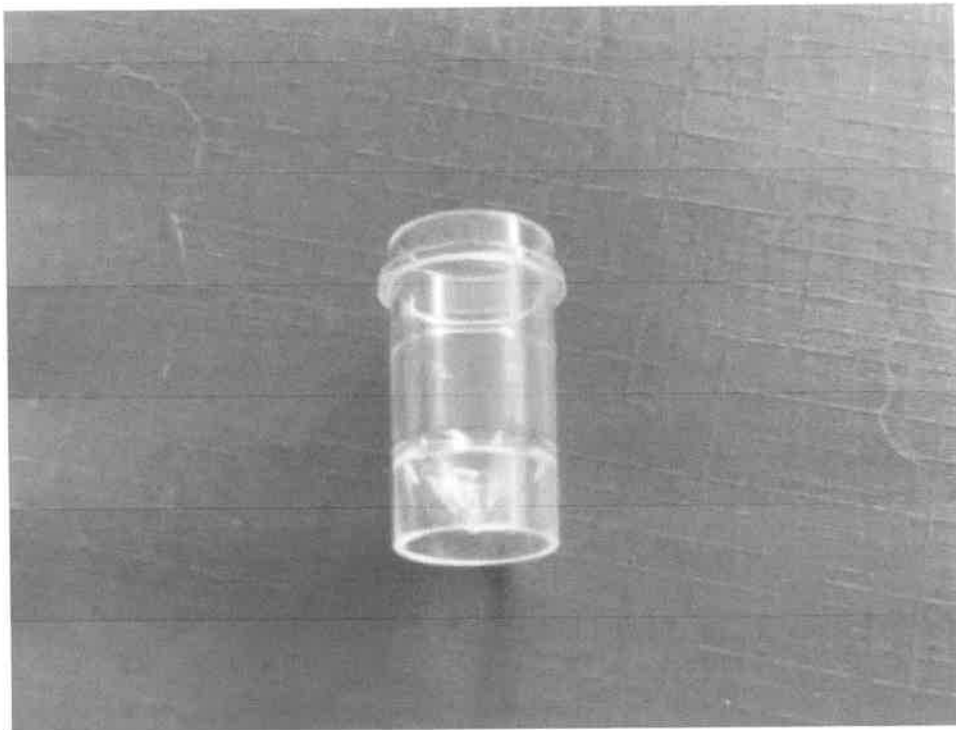
耗材

产品型号

ZEEnit 700P 带基膜背景校正

订单号	名称
407-152.314	热解平台石墨管
407-152.346	石墨炉坩埚
407-152.315	热解涂层石墨炉管
407-111.837	废液管
407-111.006	火焰进样管 (PTFE)
407-111.660	撞击球 (标准)
702.463.025	滤芯
407-143.021	雾化系统密封圈
407-111.501	雾化器
810-60508-0	氯化物耗材包

20、产品 101 瀚时恒业



21、产品 107 北京本立



技术参数说明

项目名称:2025 年实验室试剂耗材购置项目

项目编号:KY2025-3-048

1. 名称: 农药残留前处理包
2. 型号: V15
3. 规格: 25 套/盒, 一套包含提取试剂包、提取内、外套管、振子, 配套用于自动样品前处理系统使用。
4. 数量: 5 盒
5. 应用: 适用于一般含脂类样品, 如谷物、粮油等。

