

检验报告单

2022 年 7 月 15 日

产品名称		规格毫升		数量(克)		熔点		加工批号		比重		产品编号
铂金坩埚		20ml		40.007		1770 ⁰		0927		21.45		
PT%	AU%	PB%	SI%	FE%	NI%	AI%	IY%	PD%	CU%	AG%	RH%	
≥99.95	<0.0017	<0.001	<0.003	<0.003	<0.001	0.001	0.0014	0.0038	0.00072	0.00058	0.0042	

- 1、铂金的熔点是1770⁰（也有报道1775⁰C）比重21.45, 铂金器皿的使用温度在1050⁰C, 在1050⁰C 5分钟之内不变形, 在此温度请勿持久使用, 否则容易引起变形。
- 2、铂金器皿在使用中且勿与碳接触, 否则可使铂变脆。
- 3、铂金器皿不被单纯酸所腐蚀, 但不可放入硝酸和盐酸得混合溶液中。
- 4、铂金器皿, 请配备有铂金头的不锈钢, 坩埚钳。

