

硫代乙酰胺试液套装(A+B)

产品货号: T18719

产品规格: 100ml+500ml

样品制备:

本产品依据《中国药典》进行配制,采用纯度经准确定值的硫代乙酰胺(CAS:62-55-5)、甘油(CAS:56-81-5)、氢氧化钠(CAS:1310-73-2)为溶质,以水为溶剂在室温(20±3)℃洁净实验室中采用重量-容量法配制而成。

溯源性及定值方法:

本产品的浓度标准值采用配制值,并用滴定(容量)分析法进行量值核验。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,保证本产品量值的溯源性。

特征量值及扩展不确定度:

组分	标准值	扩展不确定度(K=2)	基体
硫代乙酰胺-A液	40g/L	/	水
混合液-B液	/	/	

标准值的扩展不确定度主要由原料纯度、称量、定容以及均匀性、稳定性等不确定度合成。

均匀性检验及稳定性考察:

根据国家《一级标准物质》技术规范,对分装后的样品进行随机抽样,采用2对该标准物质进行均匀性检验和长期稳定性跟踪考察。结果表明:均匀性符合F检验规则稳定性考察良好。本标准物质自定值之日起,有效期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。

包装、储存及使用:

包装:本标准物质采用(A液)棕色玻璃瓶、(B液)白色塑料瓶包装。

储存及使用: 冷藏(4±4)℃密闭条件下保存。使用前应恒温至(20±3)。

临用前取B液5mL,加上A液1mL并置水浴上加热20秒,冷却,立即使用。本标准物质打开后应尽快使用,使用中严格防止沾污。



扫一扫 加微信

上海尚宝生物科技有限公司

Shanghai Saint-Bio Biotechnology Co., Ltd

地址:上海市徐汇区龙华路2518弄14号

电话:400-611-0007 13671551480

Q Q: 807961520

邮箱: saintbio@126.com

http://www.saint-bio.com