速融型蛋白上样缓冲液（5×，无气味）

产品描述

速融型蛋白上样缓冲液（5×，无气味）是一款专为蛋白质 SDS-PAGE 电泳时的蛋白上样操作设计的高性能产品。采用新型配方，-20°C保存后无需长时间等待融化，使用新型无臭还原剂（非β-巯基乙醇/DTT），保证强效的还原性，且避免了实验环境有异味。

订购信息

产品名称	货号	规格
速融型蛋白上样缓冲液（5×，无气味）	AP14L238	2*1 mL
速融型蛋白上样缓冲液（5×，无气味）	AP14L239	10 mL

运输与保存

蓝冰运输。-20°C保存，有效期 12 个月。**注：**不可长时间置于室温环境。

使用方法

1. 按照比例：每 4 μL 蛋白样品加入 1 μL 上样缓冲液，混合蛋白样品和上样缓冲液。
2. 70°C水浴加热 10 min，以充分变性蛋白。
3. 待蛋白样品充分变性后冷却至室温，以小于 3000 rpm 的条件离心 30 s。
4. 离心后轻弹管底以混匀样品，避免浓度不均。随后用微量加样器吸取适量上清液，直接加入 SDS-PAGE 凝胶的加样孔中。
5. 进行常规电泳，通常染料到达距离凝胶底端 0.5 cm~1 cm 处即可停止电泳。

注意事项

1. 本产品仅限于科学实验研究使用，不得用于临床诊断、治疗等领域，不得用于食品或药品，不得存放于普通住宅内。
2. 含变性剂，不可用于非变性 PAGE 电泳。
3. 若蛋白样品在加入上样缓冲液后有不溶性残渣，高速离心（12,000 rpm 左右）5min，取上清用于电泳分析。

相关产品推荐

EZ ECL pico 化学发光液（超敏型）（货号：AP34L024）
三色预染蛋白 Marker（10-180KD）（货号：AP13L052）