

L-谷氨酰胺溶液(100X)

2020.04.15R

货号：PMK0560。

保存：-20℃保存，一年有效。

规格：100ml

产品简介：

L-谷氨酰胺(L-Glutamine, L-Gln)又称 2-氨基-4-甲酰胺基丁酸，是谷氨酸的酰胺。L- 谷氨酰胺是蛋白质合成中的编码氨基酸，哺乳动物非必需氨基酸，在体内可以由葡萄糖转变而来，分子量为 161.15，可用作哺乳动物细胞培养中培养基的添加剂，用途极为广泛。 L-谷氨酰胺溶液(L -Glutamine)(100X)，浓度为 200mM。 L-谷氨酰胺干粉和冷冻溶液十分稳定。但液体培养基或储存液中的 L-谷氨酰胺分解相对较快。使用前，通常需要补充含 L- 谷氨酰胺的培养基，以获得最佳细胞性能。。

产品内容：

货号	PMK0560
L-谷氨酰胺溶液(100X)	100ml

注意事项：

1. L-谷氨酰胺溶液冷冻融化后有沉淀析出，37℃彻底融化后适量分装成小管-20℃贮存，每次取一小管使用，可以避免反复冻融，并且注意无菌操作。
2. 谷氨酰胺在培养基溶液中不稳定，4℃下放置 1 周可分解 50%，加有谷氨酰胺的培 液在 4℃冰箱中储存 2 周以上时，应重新加入谷氨酰胺。
3. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

相关产品：

PMK1300 考马斯亮蓝蛋白胶快速染色液

PMK053 GAPDH mAb-HRP conjugated

PMK0312 抗体稀释液

PMK1700 PBST 缓冲液

PMK1020 IPTG 溶液 (50mg/ml)

PMK1010 30%丙烯酰胺(29:1)

PMK1070 5×Tris- 甘氨酸电泳缓冲液

PMK0012 SDS-PAGE 凝胶制备试剂盒

更多产品详情了解，请关注公众号：

