SG-Ura with Agar（含半乳糖）

制品内容

货号	名称	规格
QM3419-5×0.5 L	SG-Ura with Agar (with Gal)	5×0.5 L
QM3419-10×0.5 L	SG-Ura with Agar (with Gal)	10×0.5 L
QM3419-50×0.5 L	SG-Ura with Agar (with Gal)	50×0.5 L

产品简介

酵母SD 培养基(SD Minimal Medium)又称酵母基础培养基，是一种合成培养基。例如：与常规的SD/-Ura Broth 相比， SF/-Ura Broth （含果糖）、 SM/-Ura Broth （含麦芽糖）、 SS/-Ura Broth （含蔗糖）、 SR/-Ura Broth （含棉子糖）、 SG/-Ura Broth （含半乳糖）和 SMSG/-Ura Broth （含谷氨酸钠、葡萄糖），只变换了碳源，可根据实验需要进行选择。

保存

室温干燥，保存两年。

使用说明

1）取一包产品，加入去离子水中定容至 0.5 L，搅拌溶解。

2）121 ℃高压灭菌15 min，灭菌后温度降到 55 ℃以下倒平板即可。

酵母在该培养基中生长时，适宜的 pH 值范围为 5.5 至 6.5。本公司所提供的缺陷培养基，其 pH 值已预先完成调试。在实际使用过程中，用户仅需根据需求进行微调，甚至不做调整亦可直接使用。

注意事项

1）若发现有严重吸潮现象，停止使用。

2）若配制少于0.5 L，按每比例加入即可，剩余培养基可封口后放干燥处保存。

3）本产品仅限于专业人员的科学研究用，不得用于临床诊断或治疗，不得用于食品或药品。

4）为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

产品组分与配方

Component	with Agar Formulation/L
YNB(No amino acids)	6.7 g
DO Supplement – Ura	0.78 g
Galactose	20 g
Agar	20 g