



3%的琼脂糖, 1×TAE, 5V/cm, 45min

■1:20bp DNA Ladder, ■2:1kb plus DNA Ladder,

■3 :50bp High DNA Ladder

- è 适合小片段 DNA 电泳,凝胶内酶促反应,细胞克隆,病毒空斑实验
- è 极高的分辨率
- è 好溶解,胶液更清澈,可以配制高至 4%凝胶
- è 稳定的品质
- è HyAgarose™ 绿色选择

HyAgarose™ 低熔点琼脂糖

改性制得的低熔点琼脂糖,凝胶结构更细致,具有更高的分辨率,适用于 DNA/RNA 电泳。65℃以下凝胶融化,适宜胶回收。在 37℃以下保持流动,适用于凝胶内进行的酶促反应、组织培养、细胞克隆以及病毒空斑实验。

室温,干燥保存。

质量指标

产品名称	HyAgarose™ 低熔点琼脂糖
CAS	39346-81-1
外观	白色粉末
EEO	≤ 0.10
凝胶温度	26°C - 30°C (1.5% gel)
融胶温度	≤ 65°C (1.5% gel)
溶解性	无色清澈胶液
水分	≤ 10%
灰分	≤ 0.5%
凝胶强度	≥ 200 g/cm ² (1% gel)
硫化物 (SO ₄ ²⁻)	≤ 0.10%
DNA 酶 & RNA 酶	不得检出
蛋白酶	不得检出
核酸内切酶	不得检出

订购信息

R9012LM-100g LM Agarose , Low Melting Point , 100g
R9012LM-500g LM Agarose , Low Melting Point , 500g

HydraGene Co., Ltd.

Tel: (973) 978-7888 | Fax: (732)469-0333

E-mail: sales@actgene.com

