

## RAPD 引子合成報告

### 基本資料

**Oligo ID： M-02**

每管含量：**0.5** OD<sub>260</sub>

純化方式：**PAGE**

序列資料：

**A=3, T=1, G=1, C=5**  
**ACAAC GCCTC**

### 分析資料

鹼基數：**10**

分子量：**2956.98**

GC 含量(%)：**60**

Tm 值(°C)：**32**

### 溶解速算

1 OD<sub>260</sub> 的引子莫爾數(nmole)：**11.16**

1 OD<sub>260</sub> 的引子溶於 100 微升(uL)溶劑中的濃度(uM)：**111.6**

1 OD<sub>260</sub> 的引子配製為 100uM 溶液所需的溶劑體積(uL)：**111.6**