

## RAPD 引子合成報告

### 基本資料

Oligo ID： O-02

每管含量： 0.5 OD<sub>260</sub>

純化方式： PAGE

序列資料：

A=2, T=2, G=3, C=3  
ACGTA GCGTC

### 分析資料

鹼基數： 10

分子量： 3028.03

GC 含量(%)： 60

Tm 值(°C)： 32

### 溶解速算

1 OD<sub>260</sub> 的引子莫爾數(nmole)： 10.9

1 OD<sub>260</sub> 的引子溶於 100 微升(uL)溶劑中的濃度(uM)： 109

1 OD<sub>260</sub> 的引子配製為 100uM 溶液所需的溶劑體積(uL)： 109