Position 6288 (syn) :  $1\times10^{-1}$  $1 \times 10^{-2}$ Mutation freqeuncy  $1 \times 10^{-3}$  $1 \times 10^{-4}$ G G Α Α G  $1\times10^{-5}$ G G G G Α Α 6288 6291 6292 6287 6290 6285 6286 6289 6293 Position