

A

seq1 ATGACTGCAATTTTTAGAG
seq2 ATGAATGTTTTATCATGT
seq3 ATGGTAAAACTTTCGTTTA
seq4 ATGCTTAATAATAATTAAT
seq5 ATGCTTACTCTCAAACCTT
seq6 ATGGTAACCATTAGAGGCC
seq7 ATGAAAAAATTTAAACCGAT
seq8 ATGAATCCACTGGTTTCT

B

seq1 PLGVAPTTRAKRRVVE...REKR
seq2 PLGVAPTTRAKRRVVQ...REKR
seq3 PIGLAPTNVKRYTTGGTSSRNKR
seq4 PLGVAPTAKRRVVQ...REKR
seq5 PIGIAPTDRVKRHTLPEHHKEKR
seq6 PLSVAPTAKARRHTVA...RQKD
seq7 PIGFAPTEVRRYTTGGQE...RQKR
seq8 PIGFAPTDVRRYS SVKP...RNKR

*●***●*●■■■*