

**A**

SQPL1 1>acattgcaccaagtatgagccctggcagctaattgcatggagtg-t-cgtgtggaccctgctgatagctctgggatatgagttgtcttccagccagag>97  
 S3.4\_4x 1>ACATTGCACCAAGTATGAGCCCTGGCAGCTAAT---A-----T-CGTGTGGACCCTGCTGATAGTCTGGGGATATGAGTTTGTCTTCCAGCCAGAG>87  
 S3.4\_3x 1>ACATTGCACCAAGTATGAGCCCTGGCAGCTAATTGCATGGAGTGT-CGTGTGGACCCTGCTGATAGTCTGGGGATATGAGTTTGTCTTCCAGCCAGAG>98

**B**