

2.5 Figure 1

gtgaaaaaattattatttcgcaattccttttagttgttcctttctatttctcactccgctgaa
V K K L L F A I P L V V P F Y S H S A E
actgttgaaagttgttttagcaaaaccccatcacagaaaattcatttactaacgtctggaaa
T V E S C L A K P H T E N S F T N V W K
gacgacaaaacttttagatcgttacgctaactatgaggggtgtctgtggaatgctacaggc
D D K T L D R Y A N Y E G C L W N A T G
gtttagttgtactggtagcgaactcagtggttacgggtacatgggttccctattgggctt
V V V C T G D E T Q C Y G T W V P I G L
gctatccctgaaaatgaggggtgggtcctgaggggtggcggttctgaggggtggcggttct
A I P E N E G G G S E G G G S E G G G S
gaggggtggcggtactaaacctcctgagtagcgggtgatacacctattccgggctatacttat
E G G G T K P P E Y G D T P I P G Y T Y
atcaacctctcgcacggcacttaccgcctggtagcagcaaaaccccgctaattccta
I N P L D G T Y P P G T E Q N P A N P N
ccttctcttgaggagtctcagcctcttaataactttcatgtttcagaataataggttccga
P S L E E S Q P L N T F M F Q N N R F R
aataggcagggggcattaactgtttatacgggactgttactcaaggcactgacccccgtt
N R Q G A L T V Y T G T V T Q G T D P V
aaaacttattaccagtacactcctgtatcatcaaaagccatgtatgacgcttactggaac
K T Y Y Q Y T P V S S K A M Y D A Y W N
ggtaaatcagagactgcgctttccattctggctttaatgaggatccattcgtttgtgaa
G K F R D C A F H S G F N E D P F V C E
tatcaaggccaatcgtctgacctgcctcaacctcctgtcaatgctggcgggcggtctggt
Y Q G Q S S D L P Q P P V N A G G G S G
ggtggttctggtggcggtctgaggggtgggtcctgaggggtggcggttctgaggggtggc
G G S G G G S E G G G S E G G G S E G G
ggctctgagggagggcggttccgggtgggtcctggttccgggtgattttgattatgaaaag
G S E G G G S G G G S G S G D F D Y E K
atggcaaacgctaataagggggctatgaccgaaaatgccgatgaaaacgcgctacagtct
M A N A N K G A M T E N A D E N A L Q S
gacgctaaaggcaacttgattctgtcgtactgattacgggtgctatcgatgggttc
D A K G K L D S V A T D Y G A A I D G F
attggtgacgtttccggccttgctaattgtaattggtgctactggtgattttgctggctct
I G D V S G L A N G N G A T G D F A G S
aattcccaaatggctcaagtcggtagcgggtgataattcacctttaatgaataatttccgt
N S Q M A Q V G D G D N S P L M N N F R
caatatttaccttccctccctcaatcgggtgaaatgctgcctttttgtcttttagcgtggt
Q Y L P S L P Q S V E C R P F V F S A G
aaaccatatgaattttctattgattgtgacaaaataaacttattccggtgggtgtctttgcg
K P Y E F S I D C D K I N L F R G V F A
tttcttttatatggtgccacctttatgtatgtattttctacgtttgctaacatactgcgt
F L L Y V A T F M Y V F S T F A N I L R
aataaggagtcttaa
N K E S -