

A

B.su spo0M: 31 EEVQGT VHV KGGKIAQDIRYIDLQLSTRYVI-----VKDDEEHRKYATIHSFR-----
 e v G+V+++ k ++ +r + l+l+ r + ++ e + ++++ ++
 pfam Arr_N: *->epvsGrVlLDetkkpikvravkltlGrartrWtsresksrtsnrgrektevegvtfsgdvtylnTkeqvylwgskkvkrae
 V-TGSFTIQ--PGeEHQFPFTFTLP-LDTPITV-----GKVEVAVVTDL-D-IQGGIDKSDhDRI--FVEAHPWIENVLEA 146
 g +++ +G+++h+fPF+f+LP + P ++ G+++ v ld ++ d+ d+ ++ f + + i+ + +
 tadgqnrLpKKaG.the fPFsfeLPqpnlPsSftLQPGPDEGkhGgIrYevkaeldeRPwkfdqvd.kkehkftsvrlVirkldln<-*

B

D.dis_PepA:46 EPVSGKVSINIKETKKIEhTGIRVEFVGQIEL-----FYDRGNHYEfT-----
 epvsG+V + + +k +k+++ ++++++G + f+++ ++ + T
 pfam Arr_N: *->epvsGrVLLDetkkipkv..ravkltlTGrartrWtsresksrtsnrgrektevegvtfsgdvtyn.Tkeqvylwgskkvkraeta
 SLVRELAP--AGELTENktFSYDFSNvEKQYESY-----NTNVRRLRYFVRLTIG-RSFASNIVKEYD--IW---VINFKPP 159
 +++ +L p aG+ + +++Fs+ + + S+ G rY+v++++ R ++++v++ + Vi +
 dgqnrL.pKKaGthefP..FsfeLPq.pnlpSsftLQGPDEGkhGgIrYevkaeldeRPwkfdqvdkkehkftsvrlVirklldln<-*