KvAP	HPLVELGVSYAALLSVIVVVVEYTMQLSGEYLVRLYLVDLILVIILWAD	49
SthK	YTLVWKVWILAVTLYYAIRIPLTLVFPSLFSPLLPLDILASLALIADIPLD *: : .* :: : * :* : * * *	51
KvAP	YAYRAYKSGDPAGYVKKTLYEIPALVPAGLLALIEGHLAGLGLFRLVRLLRFLRILLI	107
SthK	LAFESRRTSGRKPTLLAPSRLPDLLAALPLDLLVFALHLPSPLSLLSLVRLLKLISV *:.:*: * :* :* .**: * :* :* :* :: : :: :: :: :: :: :: ::	108
KvAP	ISRGSKFLSAIADAADK 124	
SthK	QRSATRILS 117 .:::**	