

KvAP	-----HPLVELGVSYAALLSVIVVVVEYTMQLSG	29
Kv1.2	ARIIAIVSVMVILISIVSFCLETLPFRDENEDMHGGGVTFHTYSQS-----TIGYQQST	55
	. : **:: : . * *	
KvAP	EYLVRLYLVDLILVIILWADYAY--RAYKSGDPAGYVKKTLYE--IPALVP----AGLL-	80
Kv1.2	SFTDPFFIVETL--CIIWFSFEFLVRFFACPSKAGFFTNIMNIIDIVAIIPYFITLGTET	113
	.: ::*: : *:* .: : * : . . **:..: : * *::* *	
KvAP	-----ALIEGHLAGLGLFRLVRLRLRILLIISRGSKFLSAIADAADK	124
Kv1.2	AEKPEDAQQGQQAMSLAILRVIRLVRFRIKLSRHS-----	150
	* : .*:::*:*:*.**: : :.	