

AqK	-----SFVFYIYNTFSFSVILISVILTLYDEFYGFHSLHPVVLEIEWVASGIIAFE	52
KvAP	HPLVELGVSYAAL----LSVIVVVVEYTMQLSGEYLVRLYLVDLILVIILWADYAYRAYK	56
	:. :. *::: : * .*: :. ::: * *. . *::	
AqK	LIGRYILAENKLKYLNSL-----TILDFIAL----IPTFQIFRAVRLIVLIARVLRLT	102
KvAP	S-----GDPAGYVKKTLYEIPALVPAGLLALIEGHLAGLGLFRLVRLLRFLRILLIIS	109
	: *::: * . ::: ** : : : ** ***: :: : * ::	
AqK	YRYRFFFGFFA---- 113	
KvAP	RGSKFLSAIADAADK 124	
	:* : .:	