

KvAP	HPLVELGVS YAA----LLSVIVVVVEYTMQLSGEYLVRLYLVDLILVIILWADYAYRAYK	56
NaChBac	-----AFTFTVIALILFNALIVGIETYPRIYADHKWLFYRIDLVLLWIFTIEIAMRFLA	54
 *:::* :* :::: :* :*: *: *: : * *	
KvAP	SGDPAGYVKKTYEIPALVPAGLLALIEGH-LAGLGLFRLVRLRLRFLRILLIISRGSKFL	115
NaChBac	SNPKSAFFRSSWNWF-----DFLIVAAGHIFAGAQFVTVLRILRVLRVLRRAISVV----	104
	. :::: : :. : ** :** :. :*:**.**: * **	
KvAP	SAIADAADK	124
NaChBac	-----	104