201 ETTRIAQMVTRVSQISSITAASTIDGFSSESTQTDFSNTVSFENSVEEEY 250
251 AMSKSQLSESYSSSSTVYSGGESTADKTSSSPITSFSSSYSQTTSTETSE 300
301 SSRVAVGVSRPSSITQTTSIDSFSMSEVELSTYYDLSAGNYPDQELIVDR 350
351 PATSSTAETSSEASQGVSRESNTFAVSSISTTNFIVSSASDTVVSTSSTN 400
401 TVPYSSVHSTFVHATSSSTYISSSLYSSPSLSASVSSHFGVAPFPSAYIS 450
451 FSSVPVAVSSTYTSSPSASVVVPSAYASSPSVPVAVSSTYTSSPSAPAAI 500
501 SSTYTSSPSAPVAVSSTYTSSPSAPAAISSTYTSSPSAPVAVSSTYTSSP 550
551 SAPAAISSTYTSSPSAPVAVSSTYTSSPSAPVAISSTYTSSPSVPVAVSS 600
601 TYTSSPSAPAAISSTYTSSPSAPVAVSSTYTSSPSAPAAISSTYTSSPSV 650
651 PVAVSSTYTSSPSAPAAISSTYTSSPSVPVAVSSTYTSSPSAPAAISSTY 700
701 TSSPSAPVAVSSTYTSSPSAPAAISSTYTSSPSAPVAVSSTYTSSPSAPA 750
751 AISSTYTSSPSAPVAVSSTYTSSPSALVVLSSTSTSSPYDIVYSPSTFAA 800
801 ISSGYTPSPSASVAMSSTSSSSPYDIVYSLSSSASRSSIATYEFSPSPST 850
851 SLPTSSTYTYFSSAYAFEFSSERYSTTSTIAPTQIHSTLSRITDFLLQTS 900
901 MAIQSIVSQQISTSSTLNDEIHSSALSVFNPSASNLVETSLIISSTQASI 950
951 TSPKNSAKISSLQSQLSSSTKNPYDTANKNTETSGRSTVVSNFLYTSSAA 1000
1001 KPDNEKFSATPTEITTISSSSHAYSLSIPSSHNSVTGLSHNFVDSSKSAT 1050
1051 SFGYSSSSISSIKLSKETIPASKSVSNTQERITSFTSTLRANSQSEKSEG 1100
1101 RNSVGSLQSSHISSNPSLSTNTKVDSKSLSRKVSKTMGENGEETGLTTTK 1150
1151 TQYKSSSETSGSYSRSFTKISIGPATTAVQTQASTNSVFTAPALSTYPTT 1200
1201 PYPSPNSYAWLPTAIIVESSETGPTTASFNPSITGSLPNAIEPAVAVSEP 1250
1251 INHTLITIGFTAALNYVFLVQNPLSSAQIFNFLPLVLKYPFSNTSSELDN 1300
1301 SIGELSTFILSYRSGSSTTTLSPKSISSLSVVKKKKNQQKKNATKSTEDL 1350
1351 HPPQVDTSSIAVKKIVPMVDSSKAYIVSVAEVYFPTEAVTYLQQLILDEN 1400
1401 STLYSNPQTPLRSLAGLIDSGIPLGGLTLYGSGDGGYVPSLTSSSVLDSS 1450
1451 KGNSQNIDGTYKYGALDDFINSFTDSASAGKYAVKIIIFLIVLTIGVLLW 1500
1501 LFVAFFAFRHRNILLKRHPRNCIGKSLNNERELESTELSRSSSGNQVYNE 1550
1551 KPPESENESVYSAVDDHYIVTGENTVYNTIHRLHYTINDDGDLLYRDAIP 1600
LDFDQTNGDDGSGIDSIVRDCVYDKNQDATEAFLNDEESISGILDVDENG