

MRNKAEKQRRDKLNSLITELAHVPMVAQSPRRMDKTSILRLSATFLRM YRCLPLKPGEIHEPFLPFLET LKVSQVLLDF
QGMEGFMLVVTGAGKIVFVTHVTEKLLGHTQNDLLGQSLYNITRPEDHEELRRNIETAPSDGRASSAASGCSPALTSDES
SCEDGAAGGSTPSSSPSASRPGTSASTASVGSSCDGGRAGLGGLFGSAGAAEHRRSFYIHLAQRAGGRAAGSGSATA
GAGGGGGGGGGAAGQGAEQTTYELVHFLGYLQVPRSHEPPPATHRPRRHRDTPSSNSDNVLVAVVQLFREKKVME
LSLLEATLDEYQTRHLKDGSIVYSDHRISVVAGYLADEVHGHNAFTFMHQDDMAYALIALQQMFDPKNEPFGSSTYRLVT
KNGQYIYMRTRGYLEFAHGSKDVETFLCINTLLSKEEGEDGLREMKQRFSA YVSALRAAGADLSLAGIAAAMSAAPPPR
MVKGSELPKLPPPPPPPPSLQPSSPSPLPPRPPPPPPPPQPPAITSLSPEIITNSTLCEVSPFTAMVTESAASSEQSAD
VFGSVSRSEAAASKYRNQAPTAASRSPTVDPYLP AARPRAVSEGDDTTGFNLQNFVSLFKVPEEEENSVEVQLSPLANST
GITTDLEEKEQLRNPLSPSSPPSRHPYTAAQRIRAASESELQTANSGSTFIQSDPASRGGNWQFPRPGDMPHSGTTERRP
PERPTVITGRCCAGSERMKCSRLSVMSVTGDEKRITSVRGEVTVLKRTMSADVENPSTTKKLNVGPRYCRQRHRVEHPP
TEALSVEVNTLPPDELQHILSRDSGMYNSQPTVLVSQHS LFRTSQPALQTVTQNVPASSLSPQLAEMQSTSVTPPSFI
MEEPSGLPLVNLSDANTLSVGCQDPLISPDHGDSDSFSSLGLPD PENNPEVLDLLEASELKNFDTLQEVRS SNEPEAPSG
PETAVTLERFLARKHLQLESCMQRQETQMHCIEHDLTQLPLADHVFRSNLTQLQASGPIHARKEERQASKLHIPVLTPIF
MRNNIRSTRYC