

OsmADS58 1 -MHIYKEQEAEPSSTGLMPEPAPVASPGSGSGGSGSVGAEKIGSRGKIEIKRIENTTNRQVTFCKRRSG
OsmADS3 1 MMNMMTDLSCGPSS--MTELTAAAAPAGSGSSAAVAAGSSEKMGREGKIEIKRIENTTNRQVTFCKRRNG

OsmADS58 70 LLKKAYELSVLCDAEVALVFSSRGRLYEYSNNSVKETIERYKKANSDTSNASTVAEINAQHYQQEAAKL
OsmADS3 68 LLKKAYELSVLCDAEVALIVFSSRGRLYEYANNSVKSTVERYKKANSDTSNSGTVAEVNAQHYQQESSKL

OsmADS58 140 KQOITNLQNSN-RTLVDNITTMNHRELKOLEGRLDKGLGKIRARKNELLCAEIEYMQRRETELQNDNMY
OsmADS3 138 RQOISSLQANASRTIVGDSINTMSLRDLKQVENRLEKGIKIRARKNELLYAEVEYMQKREVELQNDNMY

OsmADS58 209 LKSKVAESERGLQTVNMMGSASTSEYVQNMIH-YDPRNFLQFNIMHQPQYYPEQEDRKAFMSDER----
OsmADS3 208 LRKVVENERGQQLNMMGAASTSEYDHMVNPNYDSRNFLQVNIHQPPQHYAHQLQPTTLQLGQQPAFN