

ZbGAS1	1	ML FQA F S T L A L G A L Y A A S S G A V A A S S S S A T K L P A I E V A G N K F F Y S N N G S Q F Y I K G V A Y Q A D T A N S S S D D S I D D P L A	75
ScGAS1	1	ML F K S L S K L A T A A A F F A G - - - - - V A T A D D V P A I E V V G N K F F Y S N N G S Q F Y I R G V A Y Q A D T A N E T S G S T V N D P L A	69
ZbGAS1	76	D Y S K C S R D I P Y L Q K L Q T N V V R V Y A V N T T L D H S K C M E A L A D A G I Y V I A D L S T P A D S V N R N D P T W D I A L Y Q R Y T G V V	150
ScGAS1	70	N Y E S C S R D I P Y L K K L N T N V I R V Y A I N T T L D H S E C M K A L N D A D I Y V I A D L A A P A T S I N R D D P T W T V D L F N S Y K T V V	144
ZbGAS1	151	D A F A N Y T N V L G F F A G N E V T N N A S N T D A S A F V K A A V R D V K Q Y I K D K K Y R T I P V G Y S S N D D E D T R V A M A D Y F A C G D E	225
ScGAS1	145	D T F A N Y T N V L G F F A G N E V T N N Y T N T D A S A F V K A A I R D V R Q Y I S D K N Y R K I P V G Y S S N D D E D T R V K M T D Y F A C G D D	219
ZbGAS1	226	D Q K A D F Y G I N M Y E W C G D S T Y Q K S G Y Q D R T N D F K N L S I P I F F S E Y G C N A V T P R K F T E V Q T L Y G D Q M T D V W S G G I V Y	300
ScGAS1	220	D V K A D F Y G I N M Y E W C G K S D F K T S G Y A D R T A E F K N L S I P V F F S E Y G C N E V T P R L F T E V E A L Y G S N M T D V W S G G I V Y	294
ZbGAS1	301	M Y F E E T N K Y G L V S I D D D Q V K T L T D F D N L S S Q M A K I S P S A A K N S S Y T A K S T S L S C P A T G K Y W K A N T K L P P T P S K D L	375
ScGAS1	295	M Y F E E T N K Y G L V S I D G N D V K T L D D F N N Y S S E I N K I S P T S A N T K S Y S A T T S D V A C P A T G K Y W S A A T E L P P T P N G G L	369
ZbGAS1	376	C T C M E D S L S C V V D D K V D E D D Y S D L F S Y I C S K V D C S G I T A N G T S G K Y G S Y S F C S A K E Q L S F V M N L Y Y E K N G G S K S D	450
ScGAS1	370	C S C M N A A N S C V V S D D V D S D D Y E T L F N W I C N E V D C S G I S A N G T A G K Y G A Y S F C T P K E Q L S F V M N L Y Y E K S G G S K S D	444
ZbGAS1	451	C S F S G S A S L K S A T T K S A C S S A L K Q I G S S G L G S A S K S V T - G S A S G S S S G S S S A S G S S E S S S G K G S S S S K G G D S S S S	524
ScGAS1	445	C S F S G S A T L Q T A T T Q A S C S S A L K E I G S M G T N S A S G S V D L G S G T E S S T A S S N A S G S S - S K S N S G S S - - - - G S S S S S	514
ZbGAS1	525	S K K S S S T A S T K E K N F A A A S K A S L S Q V I L S F V A T L G V V A G A G F A L A	569
ScGAS1	515	S S S S A S S S S S K K N A A T N V K A N L A Q V V F T S I I S L S I A A G V G F A L V	559