

MTR4_Athaliana	583	Y C L P F L L P N R A V C L D C T N D - - D E E P Q S F S I E D Q D T W G V I M K F N K V K S L S E	630
MTR4_Thalophila	585	Y C L P F L L P N R A V C L D C T N D - - D G E P Q S F S I E N Q D A W G V I M K F S K V K S T S E	632
MTR4_Sitalica	597	H V L P F L Q P G R L V R L E Y S - - - - T D E P A T F S I D E N I T W G I I I N F E K V K S H G E	642
MTR4_Mguttatus	589	H C L P F L Q P G R L V S I Q C T K N - - D E D S S S F S M K D E I T W G V I I N F E R V K T V S E	636
MTR4_Pvulgaris	582	H C L P F L Q P G R L V S L E C T S S - - N E D L T P I F I E D Q L T W G L V V N F E R V K S V S D	629
MTR4_Mtruncatula	584	H C L P Y L Q P G R L V S L Q C T S S - - E E D L V P I F I E D Q L T W G L I I N F E R I K G V S E	631
MTR4_Mesculenta	586	H C L P F L Q A G R I V C L Q C T G T - - D E N S P S F S I E D Q V T W G V I I N F E R V K E F S E	633
MTR4_Ptrichocarpa	607	H C L S Y L Q S G R L V C I Q C T E S - - D D K S P S F L I E D L V T W G V I V N F D R V K G V S D	654
MTR4_Csativus	588	Y C L P F L Q P G R L V S I E C N R N - - D E I S S T F S I K D Q V T W G L I I N F Q R V K G V S E	635
MTR4_Egrandis	588	Y S L P F L Q P G R L V S I E C T S S - - D K S G S S F S M E D Q A T W G V I I N F E R V R S A S E	635
MTR4_Smoellindorfii	578	S C L P F L Q P G R L V R I F R S A D A V E Q Q N S V L M E Q D P A V W G V I I N F E K A Q - - S K	625
MTR4_Ppatens	605	Y S L P Y L Q P G R L V Q I A R A T N - - Q D D L T V P V K K V T P V W G V I V N F E K V Q T A A K	652
MTR4_Scerevisiae	704	N A L S F L Q P G R L V E I S V N G K - - - - - - - - - - D N Y G W G A V V D F A K R I N K R N	741
HEN2_Athaliana	601	R V L C F L D T G R L V K I R E G G T - - - - - - - - - - - - D W G W G V V V N V V K N S S V G T	637
HEN2_Thalophila	601	R V L C F L D T G R L I K I R E G G T - - - - - - - - - - - - D W G W G V V V N V V K K P S V G T	637
HEN2_Sitalica	609	R A L L Y L V P G R L V K V R D G S T - - - - - - - - - - - - D W G W G V V V N V V K K P P A S G	645
HEN2_Mguttatus	598	R V L S F L Q P G R L V K V R E G G T - - - - - - - - - - - - D W G W G V V V N V V K K P P A P S	634
HEN2_Pvulgaris	597	I I L Y F L V P G R L I K V R E G G T - - - - - - - - - - - - D W G W G V V V N V V K K P - - - -	629
HEN2_Mtruncatula	600	M I L Y F L V P G R L I K V R E G G T - - - - - - - - - - - - D W G W G V V V N V V K K P - - - -	632
HEN2_Mesculenta	593	R V L Y Y L C T G R L I K V R E G G T - - - - - - - - - - - - D W G W G V V V N V V K K P A P G L	629
HEN2_Ptrichocarpa	591	R I L Y Y L C T G R L I K V R E G G T - - - - - - - - - - - - D W G W G V V V N V V K K P T A G L	627
HEN2_Csativus	620	R V L Y F L L P G R L V K V R E G G T - - - - - - - - - - - - D W G W G V V V N V V K K P S A G L	656
HEN2_Egrandis	599	R V L Y F L L P G R L V R I R E G G T - - - - - - - - - - - - D W G W G V V V N V I K K P S T G L	635
HEN2_Smoellindorfii	571	R I I V F L Q P G R L V K V R D G A D - - - - - - - - - - - - D W G W G V V I N V V K K P T P G G	607
HEN2_Ppatens	617	R V L L F M K P G R L V K I R D G S D - - - - - - - - - - - - E W G W G V V V H V V K K P T S N Q	653

