

AeWOX4b	I	L	E	M	L	Y	-	R	S	G	M	R	T	P	N	A	Q	Q	I	E	H	I	T	A	Q	L	G	K	Y	G	K	I	E	G	K	N	V	F	Y	W	F	Q	N	H	K	A	R	D	R	Q	K
AcWOX4b	I	L	E	M	L	Y	-	R	S	G	M	R	T	P	N	A	Q	Q	I	E	H	I	T	V	Q	L	G	K	Y	G	K	I	E	G	K	N	V	F	Y	W	F	Q	N	H	K	A	R	D	R	Q	K
AcWOX4a	I	L	E	M	L	Y	-	R	S	G	M	R	T	P	N	A	Q	Q	I	E	H	I	T	T	Q	L	G	K	Y	G	K	I	E	G	K	N	V	F	Y	W	F	Q	N	H	K	A	R	D	R	Q	K
AeWOX4a	I	L	E	M	L	Y	-	R	S	G	M	R	T	P	N	A	Q	Q	I	E	H	I	T	T	Q	L	G	K	Y	G	K	I	E	G	K	N	V	F	Y	W	F	Q	N	H	K	A	R	D	R	Q	K
AeWOX4c	I	L	E	M	L	Y	-	R	G	M	R	T	P	N	A	Q	Q	I	E	Q	I	A	V	Q	L	E	K	Y	G	K	I	E	G	K	N	V	F	Y	W	F	Q	N	H	K	A	R	E	R	Q	K	
AcWOX4c	I	L	E	M	L	Y	-	R	G	M	R	T	P	N	A	Q	Q	I	E	Q	I	T	V	Q	L	E	K	Y	G	N	I	E	G	K	N	V	F	Y	W	F	Q	N	H	K	A	R	E	R	Q	K	
AcWOX1a	T	L	E	E	L	Y	-	Q	G	T	R	T	P	S	A	E	Q	I	Q	H	I	T	A	Q	L	R	R	Y	G	K	I	E	G	K	N	V	F	Y	W	F	Q	N	H	K	A	R	E	R	Q	K	
AcWOX3a	I	L	E	E	I	Y	-	R	G	T	R	T	P	N	A	S	Q	I	Q	Q	I	T	A	H	L	A	F	Y	G	K	I	E	G	K	N	V	F	Y	W	F	Q	N	H	K	A	R	D	R	Q	K	
AcWOX1b	T	L	K	E	L	Y	-	R	G	T	R	T	P	S	A	D	Q	I	Q	H	I	T	S	H	L	R	R	Y	G	K	I	E	G	K	N	V	F	Y	W	F	Q	N	H	K	A	R	E	R	Q	K	
AcWUS1b	-	L	K	D	L	Y	Y	N	N	G	V	R	S	P	S	A	E	Q	I	Q	R	I	S	A	R	L	R	Q	Y	G	K	I	E	G	K	N	V	F	Y	W	F	Q	N	H	K	A	R	E	R	Q	K
AcWUS1a	-	L	K	D	L	Y	Y	N	N	G	V	R	S	P	S	A	E	Q	I	Q	R	I	S	A	R	L	R	Q	Y	G	K	I	E	G	K	N	V	F	Y	W	F	Q	N	H	K	A	R	E	R	Q	K
AeWUS1	-	L	K	D	L	Y	Y	N	N	G	V	R	S	P	S	A	E	Q	I	Q	R	I	S	A	R	L	R	Q	Y	G	K	I	E	G	K	N	V	F	Y	W	F	Q	N	H	K	A	R	E	R	Q	K
AcWOX3b	-	L	E	E	M	Y	T	R	G	I	R	T	P	N	A	S	Q	I	Q	Q	I	T	A	Y	L	S	L	Y	G	K	I	E	G	K	N	V	F	Y	W	F	Q	N	H	K	A	R	D	R	Q	K	
AcWOX9a	I	L	E	A	I	F	N	S	-	G	M	V	N	P	P	R	D	E	I	R	K	I	R	A	Q	L	Q	E	Y	G	Q	V	G	D	A	N	V	F	Y	W	F	Q	N	R	K	S	R	T	K	H	K
AcWOX2	M	L	E	N	L	Y	-	K	Q	G	I	K	T	P	T	A	E	Q	I	Q	Q	I	T	G	R	L	Q	A	F	G	H	I	E	G	K	N	V	F	Y	W	F	Q	N	H	K	A	R	Q	R	Q	K
AeWOX2	M	L	E	N	L	Y	-	K	Q	G	I	K	T	P	T	A	E	Q	I	Q	Q	I	T	G	R	L	Q	A	F	G	H	I	E	G	K	N	V	F	Y	W	F	Q	N	H	K	A	R	Q	R	Q	K
AcWOX9b	I	L	E	A	I	F	N	S	-	G	M	V	N	P	P	R	D	E	I	R	K	I	R	T	Q	L	Q	E	Y	G	Q	V	G	D	A	N	V	F	Y	W	F	Q	N	R	K	S	R	T	K	H	K
AeWOX9	I	L	E	A	I	F	N	S	-	G	M	V	N	P	P	R	D	E	I	R	K	I	R	I	Q	L	Q	E	Y	G	Q	V	G	D	A	N	V	F	Y	W	F	Q	N	R	K	S	R	T	K	H	K
AcWOX5	V	L	T	D	L	F	-	R	S	G	L	R	T	P	S	T	D	Q	I	Q	K	I	S	S	Q	L	S	F	Y	G	K	I	E	S	K	N	V	F	Y	W	F	Q	N	H	K	A	R	E	R	Q	K
AcWOX11b	I	L	E	S	I	F	N	S	-	G	M	V	N	P	P	K	D	E	T	V	R	I	R	K	L	L	E	K	F	G	A	V	G	D	A	N	V	F	Y	W	F	Q	N	R	R	S	R	S	R	R	R
AeWOX11	I	L	E	S	I	F	N	S	-	G	M	V	N	P	P	K	D	E	T	V	R	I	R	K	L	L	E	K	F	G	A	V	G	D	A	N	V	F	Y	W	F	Q	N	R	R	S	R	S	R	R	R
AeWOX12	I	L	E	S	I	F	N	S	-	G	M	V	N	P	P	K	D	E	T	V	R	I	R	K	L	L	E	K	F	G	A	V	G	D	A	N	V	F	Y	W	F	Q	N	R	R	S	R	S	R	R	R
AcWOX11a	I	L	E	S	I	F	N	S	-	G	M	V	N	P	P	K	D	E	T	V	R	I	R	K	L	L	E	K	F	G	T	V	G	D	A	N	V	F	Y	W	F	Q	N	R	R	S	R	S	R	R	R
AcWOX13b	I	L	E	R	I	F	D	Q	-	G	N	G	T	P	S	K	Q	K	I	K	E	I	T	S	E	L	S	Q	H	G	Q	I	S	E	T	N	V	Y	N	W	F	Q	N	R	R	A	R	S	K	R	K
AcWOX13a	I	L	E	R	I	F	D	Q	-	G	N	G	T	P	S	K	Q	K	I	K	E	I	T	S	E	L	S	Q	H	G	Q	I	S	E	T	N	V	Y	N	W	F	Q	N	R	R	A	R	S	K	R	K
AeWOX13	I	L	E	R	I	F	D	Q	-	G	N	G	T	P	S	K	Q	K	I	K	E	I	T	S	E	L	S	Q	H	G	Q	I	S	E	T	N	V	Y	N	W	F	Q	N	R	R	A	R	S	K	R	K
AeWOX10	-	L	T	S	H	P	D	L	S	G	N	G	T	P	S	K	Q	K	I	K	E	I	T	S	E	L	S	Q	H	G	Q	I	S	E	T	N	V	Y	N	W	F	Q	N	R	R	A	R	S	K	R	K