

logo

NTDB id 275	KZH43	RS09240	WP 000250534.1	MVQNSCWQ	SKSHKVKAF	TLL	ESLL	LALIVISG	GLLL	FQAMSQ	LLISEV	RYQQQ	SEQKEW	LLFVDQ	LEV	E	ELDR	SQFEK	VEGN	80																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
NTDB id 234	SPD	RS09870	WP 000250534.1	MVQNSCWQ	SKSHKVKAF	TLL	ESLL	LALIVISG	GLLL	FQAMSQ	LLISEV	RYQQQ	SEQKEW	LLFVDQ	LEV	E	ELDR	SQFEK	VEGN	80																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
NTDB id 200	SPR	RS09405	WP 000250534.1	MVQNSCWQ	SKSHKVKAF	TLL	ESLL	LALIVISG	GLLL	FQAMSQ	LLISEV	RYQQQ	SEQKEW	LLFVDQ	LEV	E	ELDR	SQFEK	VEGN	80																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
NTDB id 165	SP	RS10355	WP 000250534.1	MVQNSCWQ	SKSHKVKAF	TLL	ESLL	LALIVISG	GLLL	FQAMSQ	LLISEV	RYQQQ	SEQKEW	LLFVDQ	LEV	E	ELDR	SQFEK	VEGN	80																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
NTDB id 505	SM12261	RS00970	WP 000250509.1	MVQNSCW	LSKSHK	I	KAFTLL	ESL	I	ALIVISG	SLLL	FQAMSQ	LLISEV	RYQQQ	SEQKEW	LLFVDQ	LEA	E	ELDR	SQFEK	VEGD	80																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
NTDB id 533	SMSK321	RS09215	WP 000250512.1	MVQNSCW	LSKSHKVKAF	TLL	ESL	I	ALIVISG	SLLL	FQAMSQ	LLISEV	RYQQQ	SEQKEW	LLFVDQ	LEA	E	ELDR	SQFEK	I	EGN	80																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
NTDB id 591	KW2	RS10830	WP 014735174.1		MKL	K	I	R	A	F	T	L	L	E	C	L	V	A	L	A	I	S	G	S	V	L	V	I	S	G	L	R	M	I	E	E	Q	M	K	I	S	Q	N	D	S	R	K	D	W	Q	I	F	C	E	Q	M	R	S	E	L	S	G	A	K	L	D	N	V	N	Q	N	71																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
NTDB id 978196	MGAS37823	RS00685	WP 010921800.1		MSK	Q	L	S	N	I	K	A	F	T	L	L	E	A	L	I	A	L	L	V	I	S	G	S	L	L	V	Y	Q	G	L	I	R	T	L	L	K	H	S	H	Y	L	A	R	H	D	Q	D	N	W	L	L	F	S	H	Q	L	R	E	E	L	S	G	A	R	F	Y	K	V	A	D	N	74																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
NTDB id 399	FSA28	RS09380	WP 002264245.1		MLK	S	K	L	K	A	F	T	L	L	E	C	L	L	A	L	L	V	I	A	G	S	V	S	V	Y	N	G	L	T	K	A	I	S	S	N	I	H	L	S	K	N	Q	E	D	A	W	L	L	F	C	Q	Q	F	R	S	E	L	E	G	T	T	L	Q	K	L	D	S	N	72																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
NTDB id 390	SMU	RS09010	WP 002263440.1		MLK	S	K	L	K	A	F	T	L	L	E	C	L	L	A	L	L	V	I	A	G	S	V	S	V	Y	N	G	L	T	K	A	I	S	S	N	I	H	L	S	K	N	Q	E	D	A	W	L	L	F	C	Q	Q	F	R	S	E	L	E	G	T	T	L	Q	K	L	D	S	N	72																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
consensus				*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****		*****

logo

NTDB id 275	KZH43	RS09240	WP 000250534.1	RLYMKQDGKDIAIGKSKSDDFRKTNA	RGRGYQPMVYGLKSV	RITEDNQLVRFHFQFQKGLEREF	FIYRVEKEKS	153	
NTDB id 234	SPD	RS09870	WP 000250534.1	RLYMKQDGKDIAIGKSKSDDFRKTNA	RGRGYQPMVYGLKSV	RITEDNQLVRFHFQFQKGLEREF	FIYRVEKEKS	153	
NTDB id 200	SPR	RS09405	WP 000250534.1	RLYMKQDGKDIAIGKSKSDDFRKTNA	RGRGYQPMVYGLKSV	RITEDNQLVRFHFQFQKGLEREF	FIYRVEKEKS	153	
NTDB id 165	SP	RS10355	WP 000250534.1	RLYMKQDGKDIAIGKSKSDDFRKTNA	RGRGYQPMVYGLKSV	RITEDNQLVRFHFQFQKGLEREF	FIYRVEKEKS	153	
NTDB id 505	SM12261	RS00970	WP 000250509.1	RLYMKQDGKEIAIGKSKSDDFRKTDA	SGRGYQPMVYGLKSAQ	ITEENQVVRFRFQFQKGLEREF	FIYRVEKA	KS	153
NTDB id 533	SMSK321	RS09215	WP 000250512.1	RLYMKQDGKDISIGKLSDDFRKTDA	SGRGYQPMVYGLKSAQ	ITEDNQLVRFRFQFQKGLEREF	FIYRVEKA	KS	153
NTDB id 591	KW2	RS10830	WP 014735174.1	FLYVTKDKKLRFGLVGDDFRKSD	KGQGYQPMLYDLKGAKIQA	EENLIKITIDFDNGGERV	FIYRFTDTK	141	
NTDB id 978196	MGAS37823	RS00685	WP 010921800.1	KLYVEKGKQVLAFGQFKSHDFRKS	SASNGKGYQPMLEFGISRSH	IHIEQSQCITLKWKSGLERT	FVYAFQD	144	
NTDB id 399	FSA28	RS09380	WP 002264245.1	KLYVQKNNQSLAFGKSKASDFRKTNS	DGRGYQPMLEIKAAANFSQSGK	IIKLDLTFKDGLERT	FVYAFHEKN	144	
NTDB id 390	SMU	RS09010	WP 002263440.1	KLYIQKNNQSLAFGKSKASDFRKTNS	DGRGYQPMLEIKAAANFSQSGK	IIKLDLTFKDGLERT	FVYAFHEKN	144	
consensus				** ! ***** ** * * * * * ! ! ! ! * * * * ! * ! ! ! ! *					

- non conserved
- similar
- ≥ 50% conserved