

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-SPO11



Numéro de catalogue: 15509-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue: 15509-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC033591	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul , Concentration: 260 µg/ml by Nanodrop and 207 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 23626	Dilutions recommandées: WB 1:500-1:1000
Hôte: Lapin	Nom complet: SPO11 meiotic protein covalently bound to DSB homolog (S. cerevisiae)	
Isotype: IgG	MW calculé: 45 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG4340	MW observés: 55-70 kDa	

Applications

Applications testées: WB, ELISA	Contrôles positifs: WB : tissu testiculaire de souris, tissu testiculaire humain
Spécificité de l'espèce: Humain, souris	

Informations générales

Spo11 is a protein used in a complex along with Mre11 and Rad50 during meiotic recombination. It is also involved in the creation of double stranded breaks in the DNA in the early stages of this process. Several transcript variants encoding different isoforms have been found for this gene.

Stockage

Stockage:
Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.
Tampon de stockage:
PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

***** Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.**

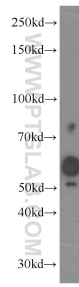
For technical support and original validation data for this product please contact:

T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.

Données de validation sélectionnées



mouse testis tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 15509-1-AP (SPO11 antibody) at dilution of 1:400 incubated at room temperature for 1.5 hours.