

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-NSF



Numéro de catalogue: 10008-2-Ig

1 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

10008-2-Ig

Taille:

150ul, Concentration: 200 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Numéro d'acquisition GenBank:

BC030613

Identification du gène (NCBI):

4905

Nom complet:

N-ethylmaleimide-sensitive factor

MW calculé

744 aa, 83 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Applications

Applications testées:

ELISA

Demandes citées:

WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Espèces citées:

Humain

Informations générales

The N-ethylmaleimide-sensitive fusion protein (NSF) is a 75-85 kDa cytosol protein that is expressed in all cell types. NSF functions as an ATPase and it is a part of the 20S membrane fusion apparatus with the vesicular SNAP receptor (v-SNARE) synaptobrevin, and the target SNAREs (t-SNARE) syntaxin and SNAP-25. With the hydrolysis of ATP by NSF, the released energy may set-up or drive membrane fusion processes. NSF is required for general membrane transport and trafficking.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Fang Bian	24517733	Br J Pharmacol	WB

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.

