

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-AURKB

Numéro de catalogue: 65031-1-Ig



Informations de base

Numéro de catalogue:

65031-1-Ig

Taille:

150ul, 2000 µg/ml

Hôte:

Mouse

Isotype:

IgG1

Numéro d'acquisition GenBank:

BC013300

Identification du gène (NCBI):

9212

Nom complet:

aurora kinase B

MW calculé

39.2 kDa

Méthode de purification:

Purification par protéine A

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:2000

Applications

Applications testées:

WB, ELISA

Spécificité de l'espèce:

Humain, souris

Contrôles positifs:

WB : SK-N-SH cells,

Informations générales

Aurora kinase B(AURKB) is also named as AIK2, AIM1, AIRK2, ARK2, STK1, STK12, STK5 and belongs to the Aurora subfamily. Aurora kinase B is a chromosomal passenger serine/threonine protein kinase that regulates accurate chromosomal segregation, cytokinesis, protein localization to the centromere and kinetochore, correct microtubule-kinetochore attachments, and regulation of the mitotic checkpoint(PMID:18311747). Expression levels of AURKB are increased in the anaplastic thyroid carcinoma cell lines ARO, Cal 62, and KAT-4(PMID:15562011).

Stockage

Stockage:

Stocker à une température comprise entre 2 °C et 8 °C.

Tampon de stockage:

PBS avec azoture de sodium à 0,1 % et glycérol à 50 % pH 7,3

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.

