

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-Phospho-AKT (Ser473)



Numéro de catalogue: **HRP-66444**

Informations de base

Numéro de catalogue: HRP-66444	Numéro d'acquisition GenBank: NM_005163	Méthode de purification: Purification par protéine A
Taille: 100ul , Concentration: 1000 µg/ml by 207 Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): v-akt murine thymoma viral oncogene homolog 1	CloneNo.: 1C10B8
Hôte: Mouse	Nom complet: v-akt murine thymoma viral oncogene homolog 1	Dilutions recommandées: WB 1:5000-1:50000
Isotype: IgG1	MW observés: 60-62 kDa	

Applications

Applications testées: WB	Contrôles positifs: WB : cellules HEK-293 traitées à la calyculine A,
Spécificité de l'espèce: Humain, souris	

Informations générales

The serine-threonine protein kinase AKT1 is catalytically inactive in serum-starved primary and immortalized fibroblasts. Survival factors can suppress apoptosis in a transcription-independent manner by activating the serine/threonine kinase AKT1, which then phosphorylates and inactivates components of the apoptotic machinery. This antibody detects all the members of AKT with phospho-modification at Ser473.

Stockage

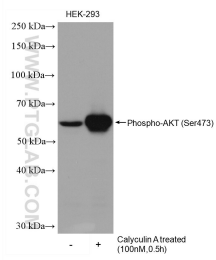
Stockage:
Stocker à -20 °C. Éviter toute exposition à la lumière. Stable pendant un an après l'expédition.
Tampon de stockage:
PBS avec glycérol à 50 %, Proclin300 à 0,05 % et BSA à 0,5 %, pH 7,3.
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

***** 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



Untreated and Calyculin A treated HEK-293 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with HRP-66444 (Phospho-AKT (Ser473) antibody) at dilution of 1:16000 incubated at room temperature for 1.5 hours.