

Nur für Forschungszwecke

Rac1 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:20571-1-AP

1 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
20571-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 420 µg/ml
durch die Bradford-Methode mit BSA
als Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

GenBank-Zugangsnummer:
NM_006908

GeneID (NCBI):
5879

Vollständiger Name:
ras-related C3 botulinum toxin
substrate 1 (rho family, small GTP
binding protein Rac1)

Berechnete Masse:
21 kDa

Reinigungsmethode:
Antigen-Affinitätsreinigung

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:
ELISA

Getestete Reaktivität:
Human, Maus, Ratte

Hintergrundinformationen

RAC1, also named as TC25, belongs to the small GTPase superfamily and Rho family. RAC1 is a plasma membrane-associated small GTPase which cycles between active GTP-bound and inactive GDP-bound states. In its active state, it binds to a variety of effector proteins to regulate cellular responses such as secretory processes, phagocytosis of apoptotic cells, epithelial cell polarization and growth-factor induced formation of membrane ruffles. The antibody is specific to RAC1.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

| Verfasser | Pubmed ID | Journal | Anwendung |
|--------------|-----------|---------------------|-----------|
| Florian Paul | 27852748 | Mol Cell Proteomics | |

Lagerung

Lagerungsbedingungen:

Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil

Lagerungspuffer:

PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.

Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% 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.

