

Nur für Forschungszwecke

Beta Tubulin Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:60039-1-Ig



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
60039-1-Ig

Größe:
150ul, Konzentration: 1000 µg/ml
durch die Bradford-Methode mit BSA
als Standard;

Wirt:
Maus

Isotyp:
IgM

Immunogen Katalognummer:
AG0117

GenBank-Zugangsnummer:
BC000748

GeneID (NCBI):
10381

Vollständiger Name:
tubulin, beta 3

Berechnete Masse:
450 aa, 50 kDa

Beobachtete Masse:
55 kDa

Reinigungsmethode:

Caprylsäure/Ammoniumsulfat-
Präzipitation

CloneNo.:
5H9D7

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:
ELISA

Getestete Reaktivität:
Human, Maus

Hintergrundinformationen

There are five tubulins in human cells: alpha, beta, gamma, delta, and epsilon. Tubulins are conserved across species. They form heterodimers, which multimerize to form a microtubule filament. An alpha and beta tubulin heterodimer is the basic structural unit of microtubules. The heterodimer does not come apart, once formed. The alpha and beta tubulins, which are each about 55 kDa MW, are homologous but not identical. Alpha, beta, and gamma tubulins have all been used as loading controls. Tubulin expression may vary according to resistance to antimicrobial and antimetabolic drugs.

Lagerung

Lagerungsbedingungen:

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

Lagerungspuffer:

PBS with 0.1% sodium azide and 50% glycerol 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.

