

Nur für Forschungszwecke

CD235a Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:PE-65174



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

PE-65174

Größe:

100tests , 20 µl/test

Wirt:

Maus

Isotyp:

Mouse IgG2b

GenBank-Zugangsnummer:

BC005319

GeneID (NCBI):

2993

Vollständiger Name:

glycophorin A (MNS blood group)

Berechnete Masse:

150 aa, 16 kDa

Reinigungsmethode:

Der gereinigte Antikörper ist mit R-Phycoerythrin (PE) unter optimalen Bedingungen konjugiert. Das Konjugat wird mit Größenausschluss-Chromatographie gereinigt.

CloneNo.:

HIR2

Anregungs-/Emissionsmaxima-Wellenlängen:

496 nm, 565 nm / 578 nm

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

FC

Getestete Reaktivität:

Human

Hintergrundinformationen

Glycophorin A (GYPA) is the major transmembrane sialoglycoprotein in erythrocytes. It is a dimeric type I transmembrane protein carrying 15 closely clustered O-linked tetrasaccharides capped with sialic acid/N-acetylneuraminic acid (Neu5Ac). This 36 kDa protein represents the major sialoglycoprotein of the red blood cell membrane displaying about one million copies per cell. (PMID: 9490702)

Lagerung

Lagerungsbedingungen:

Bei 2-8°C lagern. Vor Licht schützen.

Lagerungspuffer:

PBS mit 0,1% Natriumazid.

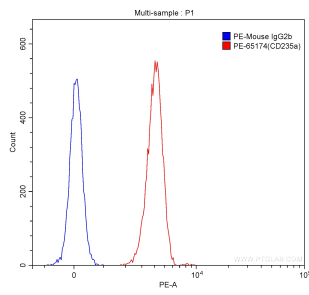
For technical support and original validation data for this product please contact:

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.

Ausgewählte Validierungsdaten



Human red blood cells were surface stained with PE-Anti-Human CD235a (PE-65174, Clone:HIR2) (red) or PE-Mouse IgG2b Isotype Control (blue). Cells were not fixed.