

Nur für Forschungszwecke

GATA3 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL594-66400



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL594-66400	GenBank-Zugangsnummer: BC003070	Reinigungsmethode: Protein-A-Reinigung
Größe: 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von2625 Nanodrop;	GeneID (NCBI): Vollständiger Name: GATA binding protein 3	CloneNo.: 1B11A8
Wirt: Maus	Berechnete Masse: 443 aa, 48 kDa	Empfohlene Verdünnungen: IF 1:400-1:1600
Isotyp: IgG2a		Anregungs-/Emissionsmaxima- Wellenlängen: 588 nm / 604 nm
Immunogen Katalognummer: AG0174		

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF	Positivkontrollen: IF : MCF-7-Zellen, humanes Mammakarzinomgewebe
Getestete Reaktivität: Human	

Hintergrundinformationen

GATA3 is a transcriptional factor that binds to the enhancer elements of all 4 T-cell antigen receptor genes. GATA3 is highly expressed in naive, freshly activated cells and Th2 lineage cells and thought to be necessary and sufficient for Th2 cytokine gene expression. GATA3 and TBET interfere with each other to regulate gene expression. This antibody is CL594(Ex/Em 593 nm/614 nm) conjugated.

Lagerung

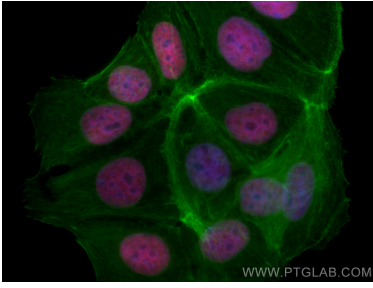
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen. Nach dem Versand ein Jahr stabil.
Lagerungspuffer:
BS mit 50% Glycerin, 0,05% Proclin300, 0,5% BSA, pH 7,3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

***** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA**

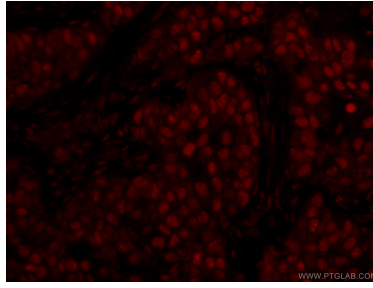
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.

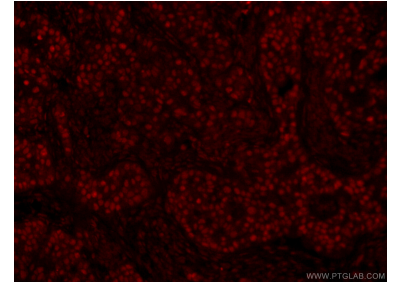
Ausgewählte Validierungsdaten



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed MCF-7 cells using CoraLite®594 GATA3 antibody (CL594-66400, Clone: 1B11A8) at dilution of 1:800, CL488-Phalloidin (green).



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed human breast cancer tissue using CL594-66400 (GATA3 antibody) at dilution of 1:50.



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed human breast cancer tissue using CL594-66400 (GATA3 antibody) at dilution of 1:50.