

Nur für Forschungszwecke

ALDH9A1 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL594-67372



Allgemeine Informationen

| | | |
|--|---|---|
| Katalog-Nr.: CL594-67372 | GenBank-Zugangsnummer: BC151140 | Reinigungsmethode: Protein-G-Reinigung |
| Größe: 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von223 Nanodrop; | GeneID (NCBI): Vollständiger Name: aldehyde dehydrogenase 9 family, member A1 | CloneNo.: 3C5C9 |
| Wirt: Maus | Berechnete Masse: 518 aa, 56 kDa | Empfohlene Verdünnungen: IF 1:50-1:500 |
| Isotyp: IgG1 | Beobachtete Masse: 46 kDa | Anregungs-/Emissionsmaxima- Wellenlängen: 588 nm / 604 nm |
| Immunogen Katalognummer: AG24493 | | |

Anwendungen

| | |
|--|--|
| Geprüfte Anwendungen: IF | Positivkontrollen: IF : HeLa-Zellen, |
| Getestete Reaktivität: Human | |

Hintergrundinformationen

Aldehyde dehydrogenase 9 family member A1(ALDH9A1), belongs to the aldehyde dehydrogenase family of proteins. ALDH9A1 has a high activity for oxidation of gamma-aminobutyraldehyde and other amino aldehydes. ALDH9A1 catalyzes the dehydrogenation of gamma-aminobutyraldehyde to gamma-aminobutyric acid. ALDH9A1 has 3 isoforms with the molecular mass of 46-56 kDa.

Lagerung

Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen.
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

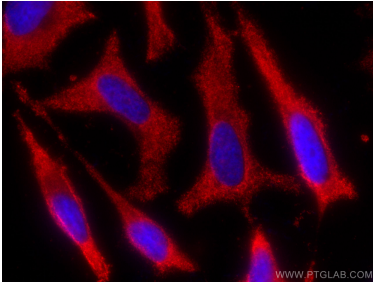
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 (-20°C Ethanol) fixed HeLa cells using Coralite®594 ALDH9A1 antibody (CL594-67372, Clone: 3C5C9) at dilution of 1:100.