

Bitte beachten Sie: Dieses Dokument wurde automatisch erstellt und ist kein Ersatz für das Originaldokument des Herstellers.

Product Datasheet

Anti-EGFP | Enhanced Green Fluorescence Protein, Polyclonal AGR-AS21-4583

Artikelname	Anti-EGFP Enhanced Green Fluorescence Protein, Polyclonal
Artikelnummer	AGR-AS21-4583
Hersteller Artikelnummer	AS21-4583
Alternativnummer	AGR-AS21-4583
Hersteller	Agrisera
Wirt	Rabbit
Kategorie	Antikörper
Applikation	ICC, WB
Spezies Reaktivität	Other
Immunogen	Recombinant GFP from Aequorea coerulescens (belt jellyfish) overexpressed and purified from E.coli, UniProt: Q6YGZ0
Produktbeschreibung	EGFP is an Energy-transfer acceptor. Its role is to transduce the blue chemiluminescence of the protein aequorin into green fluorescent light by energy transfer. Fluoresces in vivo upon receiving energy from the Ca(2+)-activated photoprotein aequorin...
Klonalität	Polyclonal
Molekulargewicht	27 kDa (for GFP without fusion partner)
Reinheit	Immunogen affinity purified in PBS pH 7.2-7.6, 0.1% trehalose, 5 mM sodium azide.
Formulierung	Lyophilized

Antibody Type	Polyclonal Antibody
Application Verdünnung	1:2000 - 1:5000 (ICC), 1:1000 - 1:5000 (WB)
Anwendungsbeschreibung	EGFP has Excitation max (nm): 488, Emission max (nm): 509, Extinction coefficient (Cm-1M-1): 61000