

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

## Product Datasheet

### Anti-RA | Rubisco activase, Polyclonal AGR-AS10-700

Artikelname	Anti-RA   Rubisco activase, Polyclonal
Artikelnummer	AGR-AS10-700
Hersteller Artikelnummer	AS10-700
Alternativnummer	AGR-AS10-700
Hersteller	Agrisera
Wirt	Rabbit
Kategorie	Antikörper
Applikation	WB
Spezies Reaktivität	A. thaliana, Plant
Immunogen	Purified, recombinant Rubisco activase from Gossypium hirsutum Q9AXG1
Produktbeschreibung	RA - Ribulose biphosphate carboxylase/oxygenase activase is an enzyme localized to chloroplasts which activates Rubisco by promoting ATP-dependent conformational changes. Alternative name: RuBisCo activase RCA....
Klonalität	Polyclonal
Molekulargewicht	47 and 42 kDa (maize, tobacco, Chlamydomonas)
NCBI	<a href="#">818558</a>
UniProt	<a href="#">Q9AXG1</a>

Reinheit	Serum
Formulierung	Lyophilized
Antibody Type	Polyclonal Antibody
Application Verdünnung	1 : 5000-1 : 10 000 (WB)
Anwendungsbeschreibung	There are two forms of activase (alpha and beta) in some species (for example Arabidopsis, camelina, spinach, rice) and only one form in other species (tobacco, maize, Chlamydomonas). Alpha is about 46-47 Kda, beta is about 42 kDa. Species that have only