

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

## Product Datasheet

### Anti-LUT1 | Beta-carotene hydroxylase, Polyclonal AGR-AS15-3084

Artikelname	Anti-LUT1   Beta-carotene hydroxylase, Polyclonal
Artikelnummer	AGR-AS15-3084
Hersteller Artikelnummer	AS15-3084
Alternativnummer	AGR-AS15-3084
Hersteller	Agrisera
Wirt	Rabbit
Kategorie	Antikörper
Applikation	WB
Spezies Reaktivität	A. thaliana
Immunogen	His-tagged, recombinant, full length, LUT1 of Arabidopsis thaliana, overexpressed in E.coli, UniProt: Q6TBX7,TAIR: AT3G53130
Produktbeschreibung	LUT1 (beta-carotene hydroxylase) is a heme-containing cytochrome P450 involved in the biosynthesis of xanthophylls. Catalytic activity is specific for epsilon- and beta-ring hydroxylation of alpha-carotene. Alternative names: Cytochrome P450 97C1, C...
Klonalität	Polyclonal
Molekulargewicht	60,5   57 kDa
NCBI	<a href="#">824479</a>
UniProt	<a href="#">Q6TBX7</a>

Reinheit	Serum
Formulierung	Lyophilized
Antibody Type	Polyclonal Antibody
Application Verdünnung	1 : 2000 (WB)
Anwendungsbeschreibung	For reconstitution add 50 µl of sterile water