

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

Product Datasheet

Flavonol Synthase/Flavanone 3-Hydroxylase, Recombinant, Arabidopsis Thaliana, aa1-336, His-Tag, Myc-Tag (FLS1) USB-517910

Artikelname	Flavonol Synthase/Flavanone 3-Hydroxylase, Recombinant, Arabidopsis Thaliana, aa1-336, His-Tag, Myc-Tag (FLS1)
Artikelnummer	USB-517910
Hersteller Artikelnummer	517910
Alternativnummer	USB-517910-20,USB-517910-200
Hersteller	US Biological
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	Catalyzes the formation of flavonols from dihydroflavonols. It can act on dihydrokaempferol to produce kaempferol, on dihydroquercetin to produce quercetin and on dihydromyricetin to produce myricetin. In vitro catalyzes the oxidation of both enantio...
Molekulargewicht	43.3
UniProt	Q96330
Reinheit	85% (SDS-PAGE)
Formulierung	Supplied as a lyophilized powder from 20mM Tris-HCl, 0.5M sodium chloride, pH 8.0, 6% trehalose. Reconstitute with sterile ddH2O to a concentration of 0.1-1mg/ml.