

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

## Product Datasheet

### D-amino-acid Oxidase, Recombinant, Rat, aa1-346, His-Tag, Myc-Tag USB-584180

Artikelname	D-amino-acid Oxidase, Recombinant, Rat, aa1-346, His-Tag, Myc-Tag
Artikelnummer	USB-584180
Hersteller Artikelnummer	584180
Alternativnummer	USB-584180-20
Hersteller	US Biological
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	Regulates the level of the neuromodulator D-serine in the brain. Has high activity towards D-DOPA and contributes to dopamine synthesis. Could act as a detoxifying agent which removes D-amino acids accumulated during aging. Acts on a variety of D-ami...
Molekulargewicht	43.8
UniProt	<a href="#">O35078</a>
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.