

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

## Product Datasheet

### Cytochrome P450 1B1, Recombinant, Rat, aa1-543, His-Tag USB-584149

Artikelname	Cytochrome P450 1B1, Recombinant, Rat, aa1-543, His-Tag
Artikelnummer	USB-584149
Hersteller Artikelnummer	584149
Alternativnummer	USB-584149-20
Hersteller	US Biological
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	A cytochrome P450 monooxygenase involved in the metabolism of various endogenous substrates, including fatty acids, steroid hormones and vitamins. Mechanistically, uses molecular oxygen inserting one oxygen atom into a substrate, and reducing the sec...
Molekulargewicht	61.9
UniProt	<a href="#">Q64678</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.