

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

## Product Datasheet

### **Sulfotransferase Family Cytosolic 1B Member 1, Recombinant, Rat, aa1-299, His-SUMO-tag, Myc-tag (Sult1b1) USB-406047**

Artikelname	Sulfotransferase Family Cytosolic 1B Member 1, Recombinant, Rat, aa1-299, His-SUMO-tag, Myc-tag (Sult1b1)
Artikelnummer	USB-406047
Hersteller Artikelnummer	406047
Alternativnummer	USB-406047-20,USB-406047-100,USB-406047-1
Hersteller	US Biological
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	Sulfotransferase that utilizes 3-phospho-5-adenylyl sulfate (PAPS) as sulfonate donor to catalyze the sulfate conjugation of many hormones, neurotransmitters, drugs and xenobiotic compounds. Sulfonation increases the water solubility of most compound...
Molekulargewicht	54.8
UniProt	<a href="#">P52847</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.