

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

## Product Datasheet

### **IMPD2, Recombinant, Human, aa5-514, GST-Tag (Inosine-5-monophosphate Dehydrogenase 2) USB-373847**

Artikelname	IMPD2, Recombinant, Human, aa5-514, GST-Tag (Inosine-5-monophosphate Dehydrogenase 2)
Artikelnummer	USB-373847
Hersteller Artikelnummer	373847
Alternativnummer	USB-373847-20,USB-373847-100,USB-373847-1
Hersteller	US Biological
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	Catalyzes the conversion of inosine 5-phosphate (IMP) to xanthosine 5-phosphate (XMP), the first committed and rate-limiting step in the de novo synthesis of guanine nucleotides, and therefore plays an important role in the regulation of cell growth....
Molekulargewicht	82.3
UniProt	<a href="#">P12268</a>
Reinheit	90% (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.