

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

Product Datasheet

Methylcytosine Dioxygenase TET2, Recombinant, Mouse, aa1810-1912, His-KSI-Tag USB-585391

Artikelname	Methylcytosine Dioxygenase TET2, Recombinant, Mouse, aa1810-1912, His-KSI-Tag
Artikelnummer	USB-585391
Hersteller Artikelnummer	585391
Alternativnummer	USB-585391-20, USB-585391-100
Hersteller	US Biological
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	Dioxygenase that catalyzes the conversion of the modified genomic base 5-methylcytosine (5mC) into 5-hydroxymethylcytosine (5hmC) and plays a key role in active DNA demethylation. Has a preference for 5-hydroxymethylcytosine in CpG motifs. Also media...
Molekulargewicht	27
UniProt	Q4JK59
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.