

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

Product Datasheet

[Pyruvate Dehydrogenase [lipoamide]] Kinase Isozyme 4, Mitochondrial, Recombinant Mouse, aa138-368, His-tag (Pdk4) USB-406031

Artikelname	[Pyruvate Dehydrogenase [lipoamide]] Kinase Isozyme 4, Mitochondrial, Recombinant Mouse, aa138-368, His-tag (Pdk4)
Artikelnummer	USB-406031
Hersteller Artikelnummer	406031
Alternativnummer	USB-406031-20,USB-406031-100
Hersteller	US Biological
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	Kinase that plays a key role in regulation of glucose and fatty acid metabolism and homeostasis via phosphorylation of the pyruvate dehydrogenase subunits PDHA1 and PDHA2. This inhibits pyruvate dehydrogenase activity, and thereby regulates metabolit...
Molekulargewicht	30
UniProt	O70571
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.