

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

## Product Datasheet

### DL-threo-2-methylisocitrate sodium TGM-T19291

Artikelname	DL-threo-2-methylisocitrate sodium
Artikelnummer	TGM-T19291
Hersteller Artikelnummer	T19291
Alternativnummer	TGM-T19291-1MG, TGM-T19291-5MG, TGM-T19291-10MG, TGM-T19291-50MG, TGM-T19291-100MG
Hersteller	TargetMol
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	DL-threo-2-methylisocitrate is a substrate of isocitrate lyase 1 (ICL1). Using Michaelis-Menten nonlinear least squares fitting, kcat value was 5.24 s <sup>-1</sup> , the Km of the purified recombinant ICL1 of threonine-D(s)L(s)-isocitrate (ICA) was 188 µM. The K...
Molekulargewicht	544.19
Formel	C <sub>14</sub> H <sub>14</sub> Na <sub>6</sub> O <sub>14</sub>
Target-Kategorie	Others