

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

Product Datasheet

Ribitol, CAS [[488-81-3]] BYT-ORB1300593

Artikelname	Ribitol, CAS [[488-81-3]]
Artikelnummer	BYT-ORB1300593
Hersteller Artikelnummer	orb1300593
Alternativnummer	BYT-ORB1300593-1
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Ribitol is a pentitol derived from the reduction of ribose. It can be biosynthesized in <i>Saccharomyces cerevisiae</i> by enhancing the glucose-driven pentose phosphate pathway. This sugar alcohol is utilized in research on microbial metabolism, pathway en...
Molekulargewicht	152.15
Reinheit	99.85% (May vary between batches)
CAS Nummer	[488-81-3]
Formel	C ₅ H ₁₂ O ₅
Target-Kategorie	Endogenous Metabolite
Anwendungsbeschreibung	Solubility: H ₂ O:6.2 mg/mL (40.75 mM)