

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

Product Datasheet

Castanospermine, CAS [[79831-76-8]] FBM-10-1132

Artikelname	Castanospermine, CAS [[79831-76-8]]
Artikelnummer	FBM-10-1132
Hersteller Artikelnummer	10-1132
Alternativnummer	FBM-10-1132-10MG,FBM-10-1132-100MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Glycosidase inhibitor...
Molekulargewicht	189.21
Reinheit	99% by TLC, NMR Conforms
Formulierung	White or off-white solid
CAS Nummer	[79831-76-8]
Formel	C ₈ H ₁₅ NO ₄
Anwendungsbeschreibung	Natural product, derived from Castanospermum austral. Potent inhibitor of alpha- and beta-glucosidases.1 Exhibits antiviral properties.2 Inhibits HIV infectivity.3 Inhibits thyroglobulin secretion.4 Castanospermine displays antitumor activity and anti-angiogenic activity.5 Prevents hyperglycemic response to oral glucose load (1 mg/kg) in rats.6