

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

Product Datasheet

Hinokitiol, CAS [[499-44-5]] FBM-10-2211

Artikelname	Hinokitiol, CAS [[499-44-5]]
Artikelnummer	FBM-10-2211
Hersteller Artikelnummer	10-2211
Alternativnummer	FBM-10-2211-50MG,FBM-10-2211-250MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Iron Chelator antioxidant...
Molekulargewicht	164.20
Reinheit	>98%
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[499-44-5]
Formel	C10H12O2
Anwendungsbeschreibung	Hinokitiol is a potent metal chelator that induces differentiation and apoptosis in teratocarcinoma F9 cells. ¹ It acts as a reversible inhibitor of platelet-type 12-lipoxygenase (IC ₅₀ = 100 nM). ² Reported to have strong antibacterial activity ³ , suppress cell growth and disrupt androgen receptor signaling ⁴ and activate hypoxia-inducible factor ⁵ .