

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

Product Datasheet

Lysophosphatidic acid (Oleyl form), CAS [[325465-93-8]] FBM-10-1449

Artikelname	Lysophosphatidic acid (Oleyl form), CAS [[325465-93-8]]
Artikelnummer	FBM-10-1449
Hersteller Artikelnummer	10-1449
Alternativnummer	FBM-10-1449-5MG,FBM-10-1449-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Endogenous LPA receptor agonist...
Molekulargewicht	458.51
Reinheit	98% by TLC, NMR (conforms)
Formulierung	white solid
CAS Nummer	[325465-93-8]
Formel	C21H40O7P
Anwendungsbeschreibung	A multifunctional intercellular bioactive phospholipid ¹ . Stimulates the growth of a variety of cells including fibroblasts, vascular smooth muscle cells, endothelial cells and keratinocytes among others ¹ . Acts as a proliferative and anti-apoptotic factor ² . Agonist at LPA1 (EDG-2), LPA2 (EDG-4) and LPA3 (EDG-7) receptors ³ . LPA-primed astrocytes induce axonal outgrowth of cortical progenitors ⁴ .