

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

## Product Datasheet

### Phytoene desaturase-IN-1, CAS [[2765793-54-0]] MCE-HY-151095

Artikelname	Phytoene desaturase-IN-1, CAS [[2765793-54-0]]
Artikelnummer	MCE-HY-151095
Hersteller Artikelnummer	HY-151095
Alternativnummer	MCE-HY-151095-5MG,MCE-HY-151095-10MG
Hersteller	MedchemExpress
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Phytoene desaturase-IN-1 is a potent phytoene desaturase (PDS) inhibitor (Kd: 65.9 $\mu$ M) through pi pi stacking effect with Phe301 residue. Phytoene desaturase-IN-1 shows broad spectrum of postemergence herbicidal activity. Phytoene desaturase-IN-1 ind...
Molekulargewicht	427.83
Reinheit	99.59
CAS Nummer	[2765793-54-0]
Formel	C18H13ClF3N3O2S
Target-Kategorie	Reactive Oxygen Species (ROS)
Anwendungsbeschreibung	MCE Product type: Reference compound