

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

Product Datasheet

Altretamine, CAS [[645-05-6]] FBM-10-5592

Artikelname	Altretamine, CAS [[645-05-6]]
Artikelnummer	FBM-10-5592
Hersteller Artikelnummer	10-5592
Alternativnummer	FBM-10-5592-20MG,FBM-10-5592-100MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	GPX4 inhibitor, Ferroptosis inducer...
Molekulargewicht	210.29
Reinheit	>98% by TLC NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[645-05-6]
Formel	C ₉ H ₁₈ N ₆
Anwendungsbeschreibung	Induces ferroptosis by inhibiting glutathione peroxidase 4 (GPX4) which causes accumulation of lipid hydroperoxides. ¹ Ferroptosis induction may be its mechanism of action as a cancer chemotherapeutic. ² Clinically useful agent for ovarian cancer. ^{3,4}