

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

Product Datasheet

Obatoclax, CAS [[803712-79-0]] FBM-10-2660

Artikelname	Obatoclax, CAS [[803712-79-0]]
Artikelnummer	FBM-10-2660
Hersteller Artikelnummer	10-2660
Alternativnummer	FBM-10-2660-5MG,FBM-10-2660-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	BCL-2 antagonist, Induces apoptosis...
Molekulargewicht	413.50
Reinheit	98% by TLC
Formulierung	Purple solid
CAS Nummer	[803712-79-0]
Formel	C20H19N3O CH3SO3H
Anwendungsbeschreibung	A novel Bcl-2 homology domain-3 (BH3) mimetic ¹ . Inhibits primary acute myeloid leukemia (AML) progenitor cell proliferation (IC ₅₀ =0.18 µM) and induces apoptosis in primary AML cells (IC ₅₀ =3.6 µM) ² . Synergizes with other agents such as chloroquine ³ and cytarabine ⁴ in cytotoxicity against a variety of cancer cells.