

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

## Product Datasheet

### Epoxomicin, CAS [[134381-21-8]] BYT-ORB1300427

Artikelname	Epoxomicin, CAS [[134381-21-8]]
Artikelnummer	BYT-ORB1300427
Hersteller Artikelnummer	orb1300427
Alternativnummer	BYT-ORB1300427-1, BYT-ORB1300427-5, BYT-ORB1300427-1, BYT-ORB1300427-10, BYT-ORB1300427-25, BYT-ORB1300427-50, BYT-ORB1300427-100, BYT-ORB1300427-500
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Epoxomicin is a potent and selective proteasome inhibitor that primarily targets the chymotrypsin-like (CH-L) activity of the 20S proteasome. It is widely used in research to study proteasome function, protein degradation pathways, and has demonstrat...
Molekulargewicht	554.72
Reinheit	99.91% (May vary between batches)
CAS Nummer	[134381-21-8]
Formel	C <sub>28</sub> H <sub>50</sub> N <sub>4</sub> O <sub>7</sub>
Target-Kategorie	Apoptosis,Proteasome
Anwendungsbeschreibung	Solubility: H <sub>2</sub> O:< 1 mg/mL (insoluble or slightly soluble),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:3.3 mg/mL (5.95 mM),DMSO:120 mg/mL (216.33 mM),Ethanol:93 mg/mL (167.65 mM)