

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

Product Datasheet

D(+)-Cycloserine, CAS [[68-41-7]] FBM-10-2279

Artikelname	D(+)-Cycloserine, CAS [[68-41-7]]
Artikelnummer	FBM-10-2279
Hersteller Artikelnummer	10-2279
Alternativnummer	FBM-10-2279-1G, FBM-10-2279-5G
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	NMDA, glycine site partial agonist...
Molekulargewicht	102.09
Reinheit	98% by TLC, NMR (Conforms)
Formulierung	White or off-white solid
CAS Nummer	[68-41-7]
Formel	C3H6N2O2
Anwendungsbeschreibung	Partial agonist at the glycine modulatory site of NMDA glutamatergic receptors ¹ . Blocks kainate-induced seizures ² and displays anticonvulsant effects ³ in rat models. Facilitates synaptic plasticity but impairs glutamatergic neurotransmission in rat hippocampal slices ⁴ . Enhances activity-dependent plasticity in human adults ⁵ .