

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

## Product Datasheet

### **(S)-(-)-Bay-K-8644, CAS [[98625-26-4]] BYT-ORB1296175**

Artikelname	(S)-(-)-Bay-K-8644, CAS [[98625-26-4]]
Artikelnummer	BYT-ORB1296175
Hersteller Artikelnummer	orb1296175
Alternativnummer	BYT-ORB1296175-1, BYT-ORB1296175-1, BYT-ORB1296175-10, BYT-ORB1296175-2, BYT-ORB1296175-25, BYT-ORB1296175-5
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	(S)-(-)-Bay K 8644 is a potent and selective L-type calcium channel agonist, activating Ba currents with an EC50 of 32 nM. It is widely used in cardiovascular and neurological research to study calcium signaling in vitro and to modulate blood pressur...
Molekulargewicht	356.3
Reinheit	99.37% (May vary between batches)
CAS Nummer	[98625-26-4]
Formel	C16H15F3N2O4
Target-Kategorie	Calcium Channel
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO:120 mg/mL (336.79 mM),H2O:< 0.1 mg/mL (insoluble),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:4 mg/mL (11.23 mM)