

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

## Product Datasheet

### **STO-609, CAS [[1173022-21-3]] ENZ-BML-EI389-0025**

Artikelname	STO-609, CAS [[1173022-21-3]]
Artikelnummer	ENZ-BML-EI389-0025
Hersteller Artikelnummer	BML-EI389-0025
Alternativnummer	ENZ-BML-EI389-0025-25
Hersteller	Enzo Life Sciences
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	STO-609 is a specific CaM kinase kinase (CaM-KK) inhibitor. $K_i=0.2\mu\text{M}$ and $0.04\mu\text{M}$ for alpha and beta isotypes respectively. Demonstrates >80-fold selectivity for CAM-KK over CaMK1, CaMK2, CaMK4, MLCK, PKA, PKC, and p42 MAPK. Concentrations up to $10\mu\text{g}/\text{m}...$
Molekulargewicht	374.3
Reinheit	98% (HPLC)
CAS Nummer	[1173022-21-3]
Formel	C19H10N2O3C2H4O2
Target-Kategorie	CaM-KK