

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

Product Datasheet

BAY K8644, CAS [[71145-03-4]] FBM-10-4518

Artikelname	BAY K8644, CAS [[71145-03-4]]
Artikelnummer	FBM-10-4518
Hersteller Artikelnummer	10-4518
Alternativnummer	FBM-10-4518-5MG,FBM-10-4518-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	L-type calcium channel activator...
Molekulargewicht	356.30
Reinheit	>98% (TLC: 5% Methanol/methylene chloride + 0.5% NH4OH, Rf = 0.55)
Formulierung	Yellow solid
CAS Nummer	[71145-03-4]
Formel	C16H15F3N2O4
Anwendungsbeschreibung	Bay K8644 is an L-type Ca ²⁺ -channel activator with positive inotropic and vasoconstrictive effects. ^{1,2,3} Bay K8644, in combination with the histone methyltransferase inhibitor BIX-01294 (Cat. 10-1335) has been shown to induce pluripotent stem cells from fibroblasts using only Oct4 and Klf4 transduction. ⁴