Creative Enzymes®

VS-5584 (SB2343)

Cat. No. CEI-1574

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	VS-5584 (SB2343) ist ein potenter und selektiver dualer Inhibitor von PI3K/mTOR für mTOR, PI3Kα/β/δ/γ mit einem IC50 von 3,4 nM und 2,6-21 nM.
Synonyme	SB-2343; VS5584; VS 5584; SB2343; SB 2343

Produktinformation

CAS-Nummer	1246560-33-7
Molekülformel	C17H22N8O
Chemischer Name	5-(8-Methyl-2-Morpholin-4-yl-9-propan-2-ylpurin-6-yl)pyrimidin-2-amin
Molekulargewicht	354.41
Reinheit	0.9976
Ziele	MTOR/P13K
IC50-Wert	3,4 nM; 2,6 nM; 3,3 nM; 21 nM; 2,7 nM; 3,0 nM
Löslichkeit	Löslich in DMSO > 10 mM

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Bei -20°C lagern
Versandbedingungen	Bewertung Musterlösung: Schiff mit blauem Eis. Alle anderen verfügbaren Größen: Schiff mit RT oder blauem Eis auf Anfrage.