Creative Enzymes®

LDE225 (NVP-LDE225, Erismodegib)

Cat. No. CEI-1393

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	LDE225 ist ein potenter und selektiver Antagonist von Smoothened (Smo) mit IC50-Werten von 2,5 nM bzw. 1,3 nM für menschliches Hedgehog und Maus-Hedgehog.

Produktinformation

CAS-Nummer	956697-53-3
Molekülformel	C26H26F3N3O3
Chemischer Name	N-[6-[(2S,6R)-2,6-dimethylmorpholin-4-yl]pyridin-3-yl]-2-methyl-3-[4-(trifluoromethoxy)phenyl]benzamid
Molekulargewicht	485.5
Reinheit	0.9898
Ziele	menschlicher Igel; Mausigel
IC50-Wert	2,5 nM; 1,3 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.