

LDN193189 Hydrochlorid

Cat. No. CEI-1395

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung LDN193189 HCl, das Hydrochlorid von LDN193189, ist ein selektiver Inhibitor der

BMP-Signalübertragung mit einer IC50 von 5 nM und 30 nM für die transkriptionelle

Aktivität der BMP-Typ-I-Rezeptoren ALK2 und ALK3, jeweils.

Synonyme LDN 193189 Hydrochlorid; LDN-193189 Hydrochlorid

Produktinformation

CAS-Nummer 1062368-62-0

Molekülformel C25H26Cl4N6

Chemischer Name 4-[6-(4-Piperazin-1-ylphenyl)pyrazolo[1,5-a]pyrimidin-3-yl]quinolin-

tetrahydrochlorid

Molekulargewicht 552.33

Reinheit 0.9842

Ziele ALK

IC50-Wert 5 nM; 30 nM

Löslichkeit Begrenzte Löslichkeit

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.