

Vemurafenib (PLX4032)

Cat. No. CEI-0150

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Als ein onkogenes BRAF-Kinase-Inhibitor kann PLX4032 (Vemurafenib) B-Raf(V600E), C-Raf, MAP4K5 (KHS1), SRMS, ACK1 und FGR mit einer IC50 von 31 nM, 48 nM, 51 nM, 18 nM, 19 nM und 63 nM hemmen.

Synonyme

RG7204

Produktinformation

CAS-Nummer

918504-65-1

Molekülformel

C23H18ClF2N3O3S

Molekulargewicht

489.92

Reinheit

>99%

Ziele

b-Raf(V600E)/c-Raf, MAP4K5KHS1), SRMS, ACK1, FGR

Löslichkeit

DSMO 98 mg/mL Wasser

Lager- und Versandinformation

Lagerung

2 Jahre bei -20 Grad Celsius