

Vatalanib 2HCl (PTK787)

Cat. No. CEI-0062

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Vatalanib-Dihydrochlorid (PTK787, ZK 222584) kann VEGFR-2 (KDR), VEGF-R1 (FLT-1), Flk und c-Kit mit einer IC50 von 37 nM, 77 nM, 270 nM und 730 nM hemmen.
Synonyme	ZK222584

Produktinformation

CAS-Nummer	212141-51-0
Molekülformel	C ₂₀ H ₁₅ ClN ₄ ·2HCl
Chemischer Name	N-(4-Chlorphenyl)-4-(pyridin-4-ylmethyl)phthalazin-1-amin dihydrochlorid
Molekulargewicht	419.73
Reinheit	>99%
Ziele	VEGFR2(KDR), VEGF-R1(FLT-1), Flk, c-Kit
Löslichkeit	DSMO 85 mg/mL Wasser 10 mg/mL Ethanol 6 mg/mL

Lager- und Versandinformation

Lagerung	2 Jahre bei -20 Grad Celsius
-----------------	------------------------------