Creative Enzymes®

Sorafenib

Cat. No. CEI-1111

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Sorafenib (vertrieben als Nexavar von Bayer) ist ein Multikinase-Inhibitor, der eine Reihe von Serin/Threonin- und Rezeptor-Tyrosinkinasen anvisiert. Es ist ein Medikament, das zur Behandlung von primärem Nierenkrebs (fortgeschrittenem Nierenzellkarzinom) und fortgeschrittenem primärem.
Synonyme	AFR1, RAF

Produktinformation

CAS-Nummer	284461-73-0
Molekülformel	C21H16ClF3N4O3
Chemischer Name	4-[4-[[4-Chlor-3-(trifluormethyl)phenyl]carbamoylamino]phenoxy]-N-methylpyridin-2-carboxamid
Molekulargewicht	464.82
Reinheit	> 95%
Ziele	Raf, VEGFR
Löslichkeit	DMSO > 112mg/mL Wasser > 1mg/mL Ethanol > 4mg/mL

Lager- und Versandinformation

Lagerung	4 Grad Celsius
Stabilität	2 Jahre -20 Grad Celsius Pulver 1 Monat -4 Grad Celsius in DMSO Mehr als einen Monat -80 Grad Celsius in DMSO