

Ivacaftor (VX-770)

Cat. No. CEI-0251

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung VX-770 ist ein oral bioverfügbarer CFTR-Potentiator und VX-770 befindet sich in der klinischen Entwicklung zur Behandlung von Mukoviszidose.

Produktinformation

CAS-Nummer	873054-44-5
Molekülformel	C ₂₄ H ₂₈ N ₂ O ₃
Chemischer Name	N-(2,4-di-tert-butyl-5-hydroxyphenyl)-4-oxo-1,4-dihydroquinolin-3-carboxamid
Molekulargewicht	392.49
Reinheit	>99%
Ziele	G551D-CFTR, F508del-CFTR
Löslichkeit	DMSO 79 mg/mL Wasser

Lager- und Versandinformation

Lagerung 2 Jahre bei -20 Grad Celsius Pulver