

Tariquidar

Cat. No. CEI-1548

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Tariquidar (XR9576) ist ein potenter und selektiver nicht kompetitiver Inhibitor von P-Glykoprotein mit einem Kd von 5,1 nM.

Synonyme XR9576, XR 9576, XR-9576, Tariquidar

Produktinformation

CAS-Nummer 206873-63-4

Molekülformel C₃₈H₃₈N₄O₆

Chemischer Name N-[2-[[4-[2-(6,7-Dimethoxy-3,4-dihydro-1H-isoquinolin-2-yl)ethyl]phenyl]carbamoyl]-4,5-dimethoxyphenyl]quinolin-3-carboxamid

Molekulargewicht 646.73

Reinheit 0.9879

Ziele P-Glycoprotein

IC50-Wert 5,1 nM (Kd)

Löslichkeit Löslich in DMSO > 10 mM

Lager- und Versandinformation

Lagerung Bei -20°C lagern

Versandbedingungen Evaluierungsbeispiel Lösung: Schiff mit blauem Eis. Alle anderen verfügbaren Größen: Schiff mit RT oder blauem Eis auf Anfrage.