

Chloroquin-Diphosphat

Cat. No. CEI-0714

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Ein Antimalariamittel. Hemmt die Autophagie von Gliomzellen über einen Mechanismus, der sich von dem von 3-Methyladenin unterscheidet.

Synonyme N⁴-(7-Chloro-4-quinolinyl)-N¹,N¹-dimethyl-1,4-pentanediamin-Diphosphatsalz

Produktinformation

Aussehen Gelbes Feststoff

CAS-Nummer 50-63-5

Molekülformel C₁₈H₂₆ClN₃·2H₃PO₄

Chemischer Name N⁴-(7-Chloro-4-quinolinyl)-N¹,N¹-dimethyl-1,4-pentanediamin-Diphosphatsalz

Molekulargewicht 193.16

Reinheit >98% durch HPLC

Ziele Gliomazellen

Löslichkeit DMSO (50 mg/ml)

Lager- und Versandinformation

Lagerung -20 Grad Celsius

Versandbedingungen Gel-Pack