

Triptolide

Cat. No. CEI-0588

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Triptolide, ein Diterpenoid-Triepoxid, ein gereinigter Bestandteil einer traditionellen chinesischen Medizin, hemmt die transkriptionale Aktivierung von NF-κB und reguliert die Expression verschiedener NF-κB-regulierter Gene herunter. Zeigt immunsuppressive, entzündungshemmende, anti-angiogene und antitumorale Aktivität. Eine Kombination aus TRAIL und Triptolide verstärkt die Apoptose in Cholangiokarzinom-Zelllinien.

Synonyme

TPL

Produktinformation

Aussehen Beige massiv

CAS-Nummer 38748-32-2

Molekülformel C₂₀H₂₄O₆

Molekulargewicht 466.6

Reinheit >98% durch TLC

Ziele NFkB1

Löslichkeit DMSO (~5 mg/ml bei Erwärmung)

Lager- und Versandinformation

Lagerung -20 Grad Celsius

Versandbedingungen Gel-Pack