

Triptolide

Cat. No. CEI-0588

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Triptolide, ein Diterpenoid-Trieoxid, 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