

Betulin

Cat. No. CEI-0668

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Ein spezifischer, kleiner Molekülinhibitor von SREBP (Sterol Regulatory Element-Binding Proteins). Betulin senkt die Lipidspiegel, verbessert die Insulinempfindlichkeit und reduziert die Entwicklung von atherosklerotischen Plaques. Betulin kann als Leitverbindung für die pharmakologische Kontrolle von Stoffwechselerkrankungen dienen.

Produktinformation

Aussehen	Weiß fest
CAS-Nummer	473-98-3
Molekülformel	$C_{30}H_{50}O_2$
Chemischer Name	Lup-20(29)-en-3 β ,28-diol
Molekulargewicht	340.42
Reinheit	>97% durch HPLC
Ziele	SREBP
Löslichkeit	DMSO (~ 100 mM)

Lager- und Versandinformation

Lagerung	-20 Grad Celsius
Versandbedingungen	Gel-Pack