

7-HC- γ -Linolensäure

Cat. No. CSUB-0727

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

7-HC- γ -Linolenat ist ein PLA2-fluorogenes Substrat für den Einsatz in Assays mit Phospholipid und Ca²⁺. 7-HC- γ -Linolenat ist für die Verwendung mit gereinigtem Enzym gedacht, da dieses Substrat unspezifisch ist (1,2). Ideal für die Arzneimittelentdeckung, HTS und ähnliche Anwendungen. Arzneimittelentdeckung, HTS und ähnliche Anwendungen. 7-HC- γ -Linolenat ist ein Substrat von cPLA2.

Anwendungen

Ein nützliches PLA2-fluorogenes Substrat für Assayanwendungen mit gereinigten Enzymen

Synonyme

7-HC-Gamma-Linolensäure

Produktinformation

Form

Flüssigkeit

CAS-Nummer

161180-12-7

Molekülformel

C₂₇H₃₄O₄

Molekulargewicht

422.6

Reinheit

>98%

Löslichkeit

Löslich in DMSO (50 mg/ml), 100% Ethanol (35 mg/ml) und DMF (50 mg/ml).

Substrate

Glycosyltransferase

Lager- und Versandinformation

Lagerung

Bei -80° C lagern