Creative Enzymes®

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