Creative Enzymes®

1,2-Dioctanoil-PC

Cat. No. CSUB-0632

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	1,2-Dioctanoyl-PC ist ein synthetisches Analogon von natürlichen Phosphatidylcholin-Spezies, die gesättigte C8:0-Fettsäuren in den sn-1- und sn-2-Positionen des Glycerol-Rückgrats enthalten. 1,2-Dioctanoyl-PC fungiert als effizientes Substrat für Phospholipase D (PLD) sowie sPLA2-Isoenzyme aus der Rinderpankreas und Bienengift.
Anwendungen	Ein synthetisches Substrat für PLD und sPLA2
Synonyme	1,2-Dioctanoyl-Phosphatidylcholin

Produktinformation

Form	Flüssigkeit
CAS-Nummer	19191-91-4
Molekülformel	C24H48NO8P
Molekulargewicht	509.6
Substrate	Trypanosoma brucei Hexosetransporter; Humaner Erythrozytentransporter

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Bei -20° C lagern