

L-Carnitin-13C Chlorid

Cat. No. COEC-092

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

L-Carnitin-13C-Chlorid ist ein essentielles Cofaktor des Fettsäuremetabolismus; erforderlich für den Transport von Fettsäuren durch die innere Mitochondrienmembran. Wird hauptsächlich in der Leber und den Nieren synthetisiert; die höchsten Konzentrationen finden sich im Herz- und Skelettmuskel.

Anwendungen

Ein essentielles Cofaktor des Fettsäuremetabolismus

Synonyme

AG-B-72503

Produktinformation

CAS-Nummer

541-15-1 (unlabeled)

Molekülformel

C₆(¹³C)H₁₆ClNO₃

Molekulargewicht

198.65