Creative Enzymes®

N-Lignoceroyl Taurin

Cat. No. CSUB-0900

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	N-Lignoceroyltaurin ist eine von mehreren neuartigen taurin-konjugierten Fettsäuren, die während der Massenspektrometrie-Lipidomik-Analyse von Gehirn- und Rückenmarksmaterial von Mäusen entdeckt wurden. Studien haben gezeigt, dass N-Lignoceroyltaurin ein Substrat von FAAH ist, jedoch 2.000 Mal langsamer als Oleoyl-Ethanolamid von FAAH hydrolysiert wird.
Anwendungen	Eine von mehreren neuartigen Taurin-konjugierten Fettsäuren

Produktinformation

Form	Fest
CAS-Nummer	807370-75-8
Molekülformel	C26H53NO4S
Molekulargewicht	475.76
Substrate	GSK-3β; CaMKII; PKG

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Bei -20° C lagern