

Desoxycholsäure

Cat. No. CEGZ-50191

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Deoxycholsäure ist eine natürlich vorkommende sekundäre Gallensäure, die im Darm durch bakterielle 7 α -Dehydroxylierung von Cholsäure gebildet wird. Sie wird als hochreines kristallines Pulver geliefert.

Anwendungen

Wird als Solubilisierungsmittel in der biochemischen Forschung, als Ausgangsstoff in der pharmazeutischen Synthese sowie in Studien zur Fettverdauung und zum Gallensäurestoffwechsel eingesetzt.

Synonyme

Desoxycholsäure; Cholsäure; 3 α ,12 α -Dihydroxy-5 β -cholan-24-säure; DCA

Produktinformation

Aussehen

Weißes bis cremefarbenes kristallines Pulver

Form

Pulver

CAS-Nummer

83-44-3

Molekülformel

C₂₄H₄₀O₄

Molekulargewicht

392,57

Reinheit

k. A.

Hinweise

Nur für Forschungs- und Entwicklungszwecke.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

In einem dicht verschlossenen Behälter an einem kühlen, trockenen Ort lagern.