Creative Enzymes®

lithocholat 6β-Hydroxylase

Cat. No. EXWM-0903

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Ein Häm-Thiolate-Protein (P-450). Die Expression des Gens für dieses Enzym ist im männlichen Vergleich zum weiblichen Hamster 50-fach höher.
Synonyme	lithocholat 6β-Monooxygenase; CYP3A10; 6β-Hydroxylase; Cytochrom P450 3A10/lithocholsäure 6β-Hydroxylase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.14.13.94
CAS-Nummer	9075-83-6
Reaktion	lithocholat + NADPH + H+ + O2 = 6β-Hydroxylithocholat + NADP+ + H2O
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine individuelle Produktion und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen individuell produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Lagern Sie es kurzfristig bei +4 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.