

Butyrat-CoA-Ligase

Cat. No. EXWM-5678

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Wirkt auf Säuren von C4 bis C11 und auf die entsprechenden 3-Hydroxy- und 2,3-

oder 3,4-ungesättigten Säuren.

Synonyme butyryl-CoA-Synthetase; Fettsäure-Thiokinase (mittelkettig); Acyl-aktivierendes

Enzym; Fettsäure-Elongase; Fettsäure-aktivierendes Enzym; Fettsäure-Coenzym A-Synthetase; mittelkettige Acyl-CoA-Synthetase; Butyryl-Coenzym A-Synthetase; L-

(+)-3-Hydroxybutyryl-CoA-Ligase; kurzkettige Acyl-CoA-Synthetase

Produktinformation

Form Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer EC 6.2.1.2

CAS-Nummer 9080-51-7

Reaktion ATP + ein Carboxylat + CoA = AMP + Diphosphat + ein Acyl-CoA

Hinweise Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit

beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen

1/1

maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagern Sie es kurzfristig bei +4 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20

°C~-80 °C.

Tel: 1-631-562-8517 1-516-512-3133 **Email:** info@creative-enzymes.com