Creative Enzymes®

カルニチン O-パルミトイルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2155

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	アシル基に□する広範な特異性、C8からC18の範□で；パルミトイル-CoAでの最適活性。参照：EC 2.3.1.7 カルニチン O-アセチルトランスフェラーゼおよび EC 2.3.1.137 カルニチン O-オクタノイルトランスフェラーゼ。
別名	CPT; CPTo; 外膜マロニルCoA阻害可能カルニチンパルミトイル転移酵素; CPTi; CPT I (外膜カルニチンパルミトイル転移酵素); カルニチンパルミトイル転移酵素 I; カルニチンパルミトイル転移酵素 II; CPT-A; CPT-B; アシルカルニチン転移酵素; カルニチンパルミトイル転移酵素; カルニチンパルミトイル転移酵素-A; L-カルニチンパルミトイル転移酵素; パルミトイルカルニチン転移酵素

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.3.1.21
CAS登□番号	9068-41-1
反□	パルミトイルCoA + L-カルニチン = CoA + L-パルミトイルカルニチン
備考	このアイテムはカスタム生産が必要で、リードタイムは5□9週間です。ご要望に□じてカスタム生産が可能です。

保管・発送情報

保存方法	短期間は +4 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。