Creative Enzymes®

オルニチンカルバモイルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2016

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	植物酵素は、EC 2.1.3.6 プトレシンカルバモイルトランスフェラーゼ、EC 2.7.2.2 カルバメートキナーゼ、EC 3.5.3.12 アグマチンデイミナーゼの反□も触媒し、プトレシンシンターゼとして機能し、アグマチン [(4-アミノブチル)グアニジン] とオルニチンをそれぞれプトレシンとシトルリンに□換します。
別名	シトルリンホスホリラーゼ; オルニチントランスカルバミラーゼ; OTC; カルバミルリン酸-オルニチントランスカルバミラーゼ; L-オルニチンカルバモイルトランスフェラーゼ; L-オルニチンカルバミルトランスフェラーゼ; L-オルニチントランスカルバミラーゼ; オルニチンカルバミルトランスフェラーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.1.3.3
CAS登□番号	9001-69-8
反□	カルバモイルリン酸 + L-オルニチン ＝ リン酸 + L-シトルリン
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。