Creative Enzymes®

プトレシンカルバモイルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2018

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	植物酵素は、EC 2.1.3.3 オルニチ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、プトレシン合成酵素として機能し、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	PTCase; プトレシン合成酵素; プトレシン転カルバミル化酵素

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.1.3.6
CAS登□番号	9076-55-5
反□	カルバモイルリン酸 + プトレシン = リン酸 + N-カルバモイルプトレシン
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。