Creative Enzymes®

グアニジノアセテート N-メチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-1799

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は転移酵素のファミリーに属し、特に1炭素基メチルトランスフェラーゼを転送するものです。この酵素はグリシン、セリン、スレオニンの代謝およびアルギニンとプロリンの代謝に関与しています。
別名	GAメチルフェラーゼ; グアニジノアセテートメチルトランスフェラーゼ; グアニジノアセテートトランスメチラーゼ; メチオニン-グアニジノアセテートトランスメチラーゼ; グアニドアセテートメチ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 2.1.1.2
***CAS*登□番号**	9029-75-8
反□	S-アデノシル-L-メチオニン + グアニジノアセテート = S-アデノシル-L-ホモシステイン + クレアチン
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。