Creative Enzymes®

# アデノシルホモシステイナーゼ

*Cat. No. EXWM-3992*

*Lot. No.* (See product label)

## *はじめに*

| | |
|---|---|
| *□明* | 酵素は、各サブユニットに1つの強く結合したNAD+を含んでいます。これは、5'-デオキシアデノシン残基のC-3'で一時的な酸化を引き起こし、チオエーテル結合を不安定にするようです（メカニズムについては、こちらをクリックしてください）。参照: EC 5.5.1.4、イノシトール-3-リン酸シンターゼ。 |
| *別名* | S-アデノシルホモシステインシンターゼ; S-アデノシルホモシステインヒドロラーゼ（あいまい）; アデノシルホモシステインヒドロラーゼ; S-アデノシルホモシステイナーゼ; SAHase; AdoHcyase |

## *製品情報*

| | |
|---|---|
| *形態* | 液体または凍結乾燥粉末 |
| ***EC番号*** | EC 3.3.1.1 |
| ***CAS登□番号*** | 9025-54-1 |
| *反□* | S-アデノシル-L-ホモシステイン + H2O = L-ホモシステイン + アデノシン |
| *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。 |