

## S-アデノシルメチオニン (32 mM)

Cat. No. COV-013

Lot. No. (See product label)

## はじめに

□明 S-アデノシルメチオニン(SAM)は、メチル転移反□に関与する補助基質です。これは、メチ

オニンアデノシルトランスフェラーゼの作用下で、アデノシン三リン酸とメチオニンによって 生体内で合成されます。SAMは0.01 M HCLおよび10% ETOHで調製され、濾過されます。

*用途* メチル化反□の実験では、SAMを400倍に希釈して最終濃度80 μMにすることができます。

製品情報

形態 無色透明な液体

**CAS**登□番号 29908-03-0

*純度* >90% (S, S >75%)

エンドトキシンレベル < 1EU/ml

保管・発送情報

**保存方法** -25から-15 ℃で(繰り返しの凍結-解凍サイクルを避ける)