Creative Enzymes®

# デカノイルコエンザイムA一水和物

*Cat. No. COEC-051*

*Lot. No.* (See product label)

## *はじめに*

| | |
|---|---|
| *□明* | デカノイルコエンザイムAは、コレラ菌のCqsA酵素によってS-アデノシルメチオニン（SAM）と結合し、強力なクオラムセンシング分子である3-アミノトリデカ-2-エン-4-オン（Ea-CAI-1）を生成します。 |
| *用途* | 脂肪酸アシルCoA |
| *別名* | デカノイルCoA一水和物 |

## *製品情報*

| | |
|---|---|
| *外□* | 粉末 |
| *形態* | 固体 |
| ***CAS登□番号*** | 1264-57-9 |
| *分子式* | C31H54N7O17P3S•H2O |
| *分子量* | 939.80 |
| *純度* | ≥90% |
| *溶解度* | 水 |