Creative Enzymes®

L-セレノメチオニン

Cat. No. EXTZ-207

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	セレンは人間の体にとって必須の微量元素です。このカルコゲンはさまざまな化合物を形成することができますが、生物学においては驚くほど少数の小分子有機セレン化合物（OSeCs）しか存在しません。アミノ酸セレノメチオニン（SeMet）がその一例です。L-セレノメチオニンは、メチオニンの硫黄部分がセレンに置き換わったアミノ酸です。メチオニンは人間にとって必須のアミノ酸であり、セレンはフリーラジカルを除去する抗酸化物質であり、脂質過酸化によるさまざまな組織の損傷からの保護に不可欠です。

製品情報

形態	粉末