Creative Enzymes®

L-カルニチンフマル酸塩

Cat. No. CEFX-039

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	L-カルニチンフマル酸塩は、L-カルニチン塩の中で最も安定したものの一つです。L-カルニチンはBビタミンに分類され、動物組織に一般的に存在します。これは非常に重要な栄養素です。体内での主な役割は、脂肪をエネルギーに□換するのを助けることです。主に食品添加物および飼料添加物として使用されます。
用途	L-カルニチンフマル酸塩は、脂肪燃焼を促進し、身体のパフォーマンスを向上させると考えられているため、フィットネスや体重管理の分野で広くサプリメントとして使用されています。これは、細胞内の脂肪酸輸送を□加させ、ミトコンドリア内での脂肪酸酸化を促進し、体のエネルギー供給と脂肪酸酸化の効率を高めます。 さらに、L-カルニチンフマル酸塩は心機能と抗酸化能力の向上にも寄与します。これは心筋細胞におけるエネルギー代謝を促進し、心臓を酸化ストレスによる損傷から保護します。

製品情報

形態	粉末
CAS登□番号	90471-79-7
分子量	277.2711