Creative Enzymes®

L-Carnitin-Fumarat

Cat. No. CEFX-039

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

L-Carnitin-Fumarat ist eines der stabilsten L-Carnitin-Salze. L-Carnitin wird als B-Vitamin klassifiziert und kommt häufig in tierischen Geweben vor. Es ist ein sehr wichtiger Nährstoff. Seine Hauptfunktion im Körper besteht darin, bei der Umwandlung von Fett in Energie zu helfen. Es wird hauptsächlich als Lebensmittelzusatzstoff und Futtermittelzusatzstoff verwendet.

Anwendungen

L-Carnitin-Fumarat wird häufig als Nahrungsergänzungsmittel im Bereich Fitness und Gewichtsmanagement verwendet, da man glaubt, dass es die Fettverbrennung verbessert und die körperliche Leistung steigert. Es erhöht den Transport von Fettsäuren innerhalb der Zellen und fördert die Fettsäureoxidation in den Mitochondrien, wodurch die Effizienz der Energieversorgung des Körpers und die Fettoxidation erhöht werden. Darüber hinaus hilft L-Carnitin-Fumarat, die Herzfunktion und die antioxidative Kapazität zu verbessern. Es fördert den Energiestoffwechsel in Herzmuskelzellen und schützt das Herz vor Schäden durch oxidativen Stress.

Produktinformation

Form	Pulver
CAS-Nummer	90471-79-7
Molekulargewicht	277.2711