

Uelzena erweitert Ingredients-Range

Gesundheitlich wertvolle Fettsäurespektren im Fokus der Entwicklungen



Das Thema „gesunde Fette“ gewinnt für eine optimale Ernährung immer mehr an Bedeutung. Vor allem pflanzliche Fettbestandteile wie omega-3, omega-6 aber auch MCT-Fette gelten als ernährungsphysiologisch besonders wertvoll und definieren sich durch ihre von Natur aus positive Fettsäurezusammensetzung. Gerade im Hinblick auf die viel diskutierte Gruppe der Fette achten Verbraucher bewusster denn je auf Zutaten, Inhaltsstoffe und deren Eigenschaften. Die Nachfrage nach funktionellen Produkten wächst – Gesundheit und Wohlbefinden, bei uneingeschränktem Genuss, nehmen bei der Produktwahl einen wichtigen Stellenwert ein.

Unter der **HEALTH-Ingredients-Range** entwickelte UELZENA verschiedene Produkte, die wertgebende Bestandteile an funktionellen Fetten enthalten. Hohe Gehalte an ungesättigten Fettsäuren oder MCT aus pflanzlichen Quellen kombinieren positive Gesundheitsei-

genschaften mit hervorragender Sensorik und einwandfreier Anwendungstechnik.

HEALTH 500, HEALTH 510, HEALTH 520 und **HEALTH 630** überzeugen durch ihren ernährungsphysiologischen Wert und ein breites Applikationsspektrum.

Gesundheitlicher Nutzen:

Omega-Fettsäuren gehören zur Gruppe der ungesättigten Fettsäuren und spielen in der Ernährung eine bedeutende Rolle. Die Hauptvertreter alpha-Linolensäure (Omega-3-Fettsäure) und Linolsäure (Omega-6-Fettsäure) gelten als essentiell. Sie werden vom Körper nicht selbst gebildet und müssen mit der Nahrung zugeführt werden. Zu den gut erforschten gesundheitsfördernden Wirkungen der Omega-Fettsäuren gehören u.a. Schutz des Herz-Kreislauf-Systems (positiver Einfluss auf Gefäße und Blutfettwerte), Blutdruck- und cholesterinsenkende Wirkung, entzündungshemmende Eigenschaften sowie Unterstützung von Gehirnstoffwechsel und -funktion.

Viele gesunde Fette können aus pflanzlichen Quellen gewonnen werden. So sind beispielsweise Walnüsse oder Leinsamen reich an alpha-Linolensäure, Sonnenblumennöl enthält beachtliche Anteile an Linolsäure. Mittl-kettige Triglyceride sind Fette mit einer bestimmten Molekülstruktur und werden auch als MCT-Fette bezeichnet (medium-chain triglycerides). Sie stellen eine energie-reduzierte Alternative zu langkettigen Fettsäuren dar und werden nicht in das Fettgewebe eingelagert. Im Vergleich zu anderen Fetten zeichnen sie sich durch eine rasche Resorption und schnelle Energiebereitschaft sowie eine höhere Thermogeneserate aus.



Applikationen:

Durch die einfache Anwendung und Dosierung sowie physiologisch wertvolle Bestandteile an funktionellen Fetten findet die Uelzena HEALTH-Range Anwendung in zahlreichen Produktgruppen:

- Backwaren
- Cerealien
- Eiscreme
- MoPro
- Getränke
- Fertiggerichte
- Nahrungsergänzungsmittel
- Diätetischen LM
- Bilanzierte Diäten
- Sportlernahrung

Uelzena HEALTH - Range „funktionelle Lipide“:

HEALTH 500

Omega-3 Leinsamenölpulver

HEALTH 510

Omega-6 Sonnenblumenölpulver

→ hohe Beladungen an wertvollen Omega-Fettsäuren für effektiven Einsatz

HEALTH 520

MCT-Ölpulver → funktionelle Energie bei hervorragender Resorption

HEALTH 630

Walnussmark auf **Haferfaser** → gesundes Nährwertprofil und einzigartige Sensorik

► Weitere Informationen: gerhard.kuehn@uelzena.de · Telefon: +49 (0)581 806 5860