



## Isosource® Energy

Energiereiche, ballaststofffreie Standard Sondennahrung



### Isosource® Energy ist:

- Hochkalorisch (1,6 kcal / ml)
- Ballaststofffrei
- Soja-, gluten-, purin- und cholesterinfrei
- Streng lactosearm (< 0,1 g / 100 ml)
- Zur ausschließlichen Ernährung geeignet

### Indikationen:

- Fehlende oder eingeschränkte Fähigkeit zur ausreichenden normalen Ernährung
- Drohende oder bestehende Mangelernährung, insbesondere bei erhöhtem Energiebedarf (z.B. Anorexie, Kachexie, in der Rekonvaleszenz)
- Flüssigkeitsrestriktion (z.B. Herz-, Kreislauf- und Niereninsuffizienz)
- Ballaststofffreie Ernährung

### Dosierung:

- Zur ausschließlichen Ernährung: 1.000 bis 1.500 ml pro Tag
- Zur ergänzenden Ernährung: ≥ 500 ml pro Tag oder nach ärztlicher Anweisung

### Lagerung:

Ungeöffnet, kühl und trocken lagern. Bei Verwendung des Spike- oder Universaladapters innerhalb von 24 Stunden applizieren. Geöffnete SmartFlex wiederverschließen, im Kühlschrank aufbewahren und innerhalb von 24 Stunden verwenden.

### Nährstoffe in Isosource® Energy

|                          |          | 100 ml  | 500 ml |
|--------------------------|----------|---------|--------|
| <b>BRENNWERT</b>         | kcal     | 157     | 785    |
|                          | kJ       | 661     | 3305   |
| Fett (35% kcal)          | g        | 6,2     | 31     |
| Kohlenhydrate (49% kcal) | g        | 19,3    | 96,5   |
| Ballaststoffe (0% kcal)  | g        | 0       | 0      |
| Eiweiß (16% kcal)        | g        | 6,1     | 30,5   |
| Salz                     | g        | 0,3     | 1,5    |
| <b>MINERALSTOFFE</b>     |          |         |        |
| Natrium                  | mg       | 120     | 600    |
| Chlorid                  | mg       | 105     | 525    |
| Kalium                   | mg       | 190     | 950    |
| Calcium                  | mg       | 110     | 550    |
| Phosphor                 | mg       | 90      | 450    |
| Magnesium                | mg       | 18      | 90     |
| Eisen                    | mg       | 1,6     | 8,0    |
| Zink                     | mg       | 1,5     | 7,5    |
| Kupfer                   | mg       | 0,24    | 1,2    |
| Mangan                   | mg       | 0,36    | 1,8    |
| Fluorid                  | mg       | 0,21    | 1,05   |
| Selen                    | µg       | 10      | 50     |
| Chrom                    | µg       | 15      | 75     |
| Molybdän                 | µg       | 18      | 90     |
| Jod                      | µg       | 23      | 115    |
| <b>VITAMINE</b>          |          |         |        |
| Vitamin A                | µg       | 170     | 850    |
| Vitamin D                | µg       | 2,2     | 11     |
| Vitamin E                | mg       | 2,6     | 13     |
| Vitamin K                | µg       | 12      | 60     |
| Vitamin C                | mg       | 16      | 80     |
| Vitamin B1               | mg       | 0,24    | 1,2    |
| Vitamin B2               | mg       | 0,27    | 1,35   |
| Niacin                   | mg       | 1,6     | 8,0    |
|                          | mg NE    | 2,7     | 13,5   |
| Vitamin B6               | mg       | 0,28    | 1,4    |
| Folsäure                 | µg       | 45      | 225    |
| Vitamin B12              | µg       | 0,58    | 2,9    |
| Biotin                   | µg       | 7,0     | 35     |
| Pantothensäure           | mg       | 0,86    | 4,3    |
| <b>CHOLIN</b>            | mg       | 60      | 300    |
| <b>WASSERGEHALT</b>      | g        | 77      | 385    |
| <b>OSMOLARITÄT</b>       | (mOsm/l) | Neutral | 372    |

# Detailinformationen zu Isosource® Energy

## Fett

Der Fettanteil besteht aus ernährungsphysiologisch hochwertigen pflanzlichen Ölen (Raps- und Sonnenblumenöl), mittelkettigen Triglyceriden (MCT) und Fischöl. Eicosapentaensäure (EPA) und Docosahexaensäure (DHA) sind in der empfohlenen Menge von 0,5 g / 1.500 kcal enthalten.

|                            | in % vom Gesamtfettanteil | g / 100 ml Nahrung |
|----------------------------|---------------------------|--------------------|
| Gesättigte Fettsäuren (FS) | 32                        | 2,0                |
| Einfach ungesättigte FS    | 39                        | 2,8                |
| Mehrfach ungesättigte FS   | 23                        | 1,4                |
| MCT-Fette                  | 20                        | 1,2                |
| ω3-FS                      | 5                         | 0,29               |
| Verhältnis ω6 : ω3 = 4 : 1 |                           |                    |

## Kohlenhydrate

Der Hauptbestandteil ist Maltodextrin.

|                                | in % vom Gesamtkohlenhydratanteil | g / 100 ml Nahrung |
|--------------------------------|-----------------------------------|--------------------|
| Oligo- und Polysaccharide      | 91                                | 17,6               |
| Zucker (Mono- u. Disaccharide) | 9                                 | 1,7                |
| Lactose                        | --                                | < 0,05             |

## Ballaststoffe

Isosource® Energy ist ballaststofffrei.

## Eiweiß

Die Proteinkomponente in Isosource® Energy besteht aus hochwertigem Milcheiweiß (Caseinat).

|                        | g / 100 ml Nahrung |                         | g / 100 ml Nahrung |
|------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------|
| <b>ESSENTIELL</b>      | <b>2,83</b>        | <b>NICHT-ESSENTIELL</b> | <b>3,63</b>        |
| Isoleucin              | 0,35               | Alanin                  | 0,19               |
| Leucin                 | 0,62               | Cystein                 | 0,03               |
| Lysin                  | 0,52               | Tyrosin                 | 0,36               |
| Methionin              | 0,19               | Prolin                  | 0,67               |
| Phenylalanin           | 0,34               | Glycin                  | 0,12               |
| Threonin               | 0,28               | Glutaminsäure und       |                    |
| Tryptophan             | 0,09               | Glutamin                | 1,41               |
| Valin                  | 0,45               | Asparaginsäure und      |                    |
| <b>SEMI-ESSENTIELL</b> | <b>0,43</b>        | Asparagin               | 0,46               |
| Arginin                | 0,24               | Serin                   | 0,39               |
| Histidin               | 0,20               |                         |                    |

## Mineralstoffe und Vitamine

Der Gehalt an Mineralstoffen und Vitaminen entspricht der aktuellen Diätverordnung.

## Besondere Hinweise:

- Lebensmittel für besondere medizinische Zwecke (Bilanzierte Diät)
- Unter ärztlicher Aufsicht verwenden
- Nicht geeignet für Kinder unter 3 Jahren
- Nicht mit anderer Nahrung mischen oder mit Medikamenten versetzen
- Nicht zur parenteralen Verwendung
- Unter Schutzatmosphäre verpackt

**Zutatenliste:** Wasser, Maltodextrin, Milcheiweiß, pflanzliche Öle (Rapsöl, Sonnenblumenöl), mittelkettige Triglyceride, Mineralstoffe (Kaliumcitrat, Trinatriumcitrat, Tricalciumphosphat, Kaliumphosphat, Kaliumchlorid, Magnesiumcitrat, Natriumchlorid, Eisenlactat, Zinksulfat, Kupfergluconat, Mangansulfat, Natriumfluorid, Chromchlorid, Natriumselenit, Natriummolybdat, Kaliumiodid), Emulgator (E472c, E471), Fischöl, Cholinbitartrat, Stabilisator (E466, E460, Carrageen), Vitamine (C, E, Niacin, Pantothen-säure, B6, B1, B2, A, β-Carotin, Folsäure, D, B12, K, Biotin), Antioxidationsmittel (E304).

**Allergene:** Fisch, Milch



## Bestellinformation

| VE                    | Varianten | Art.Nr.  | PZNR.   |
|-----------------------|-----------|----------|---------|
| 12 x SmartFlex 500 ml | Neutral   | 12138964 | 3942085 |



Nestlé Health Science  
Nestlé Österreich GmbH  
Wiedner Gürtel 9, A-1100 Wien  
Tel.: +43 1 546 40 734, Fax: +43 1 546 71 333  
office.nhs@at.nestle.com  
www.nestlehealthscience.at