

Resource® Protein

- Proteinreich (30 kcal%)
- Hochkalorisch (1,25 kcal/ml)

Erstattungsfähig

ANWENDUNG

Resource® Protein ist geeignet zur diätetischen Behandlung von Mangelernährung bei Personen mit weitgehend intakter Verdauungs- und Resorptionsfunktion. Für Kinder unter 3 Jahren ist Resource® Protein nicht geeignet. Bei Kindern unter 5 Jahren nur nach Rücksprache mit dem Arzt verwenden.

Zur ausschließlichen Ernährung: gemäß ärztlicher Anweisung  
Zur ergänzenden Ernährung: 1 - 3 Flaschen pro Tag zwischen den Mahlzeiten.

Resource® Protein ist bei fehlender oder eingeschränkter Fähigkeit zur ausreichenden normalen Ernährung erstattungsfähig, gemäß Neufassung der Arzneimittel-Richtlinie (AMR), Kapitel I, vom 18.12.2008/22.01.2009 Beschluss des gemeinsamen Bundesausschusses über die Neufassung der Arzneimittel-Richtlinie.

Diätetisches Lebensmittel für besondere medizinische Zwecke (Bilanzierte Diät). Resource® Protein ist eine gebrauchsfertige, nährstoffdefinierte bilanzierte Diät, die zur ausschließlichen und ergänzenden Ernährung geeignet ist.

INDIKATIONEN

- Der Einsatz von Resource® Protein empfiehlt sich insbesondere bei:
- Fehlender oder eingeschränkter Fähigkeit zur ausreichenden normalen Ernährung und somit Ausgleich eines Proteindefizites, z. B. bei Mangelernährung, Störung der Nahrungsaufnahme, Schluckbeschwerden
  - Hohem Proteinbedarf, z. B. in der Geriatrie, Störung der Wundheilung, Dekubitus, nach großen Operationen, Infektionen, Fieber
  - Konsumierenden Erkrankungen, z. B. Tumorerkrankungen, Verbrennungen, Aids, HIV
  - Indikation zu einer ballaststoffarmen Ernährung bei gleichzeitig erhöhtem Protein- und Energiebedarf (Ausnahme Resource® Protein Schokolade)

Nährstoffe in Resource® Protein Waldbeere

|                                       |         | 100 ml | 200 ml |
|---------------------------------------|---------|--------|--------|
| Energiegehalt                         | kcal    | 125    | 250    |
|                                       | kJ      | 527    | 1054   |
| Eiweiß (30 kcal%)                     | g       | 9,4    | 18,8   |
| Fett (25 kcal%)                       | g       | 3,5    | 7      |
| Kohlenhydrate (45 kcal%)              | g       | 14     | 28     |
| Ballaststoffe* (0 kcal%)              | g       | 0      | 0      |
| * Sorte Schokolade mit Ballaststoffen |         |        |        |
| MINERALSTOFFE                         |         |        |        |
| Natrium                               | mg      | 80     | 160    |
| Kalium                                | mg      | 155    | 310    |
| Chlorid                               | mg      | 100    | 200    |
| Calcium                               | mg      | 120    | 240    |
| Phosphor                              | mg      | 100    | 200    |
| Magnesium                             | mg      | 23     | 46     |
| SPURENELEMENTE                        |         |        |        |
| Eisen                                 | mg      | 1,5    | 3,0    |
| Zink                                  | mg      | 1,3    | 2,6    |
| Kupfer                                | µg      | 170    | 340    |
| Mangan                                | mg      | 0,27   | 0,54   |
| Fluorid                               | mg      | 0,12   | 0,24   |
| Chrom                                 | µg      | 5,5    | 11     |
| Molybdän                              | µg      | 11     | 22     |
| Selen                                 | µg      | 7,5    | 15     |
| Jod                                   | µg      | 17     | 34     |
| VITAMINE                              |         |        |        |
| Vitamin A                             | µg RE   | 120    | 240    |
| Vitamin D                             | µg      | 1,3    | 2,6    |
| Vitamin E                             | mg α-TE | 2,3    | 4,6    |
| Vitamin K                             | µg      | 10     | 20     |
| Vitamin C                             | mg      | 16     | 32     |
| Vitamin B <sub>1</sub>                | mg      | 0,20   | 0,40   |
| Vitamin B <sub>2</sub>                | mg      | 0,23   | 0,46   |
| Niacin                                | mg NE   | 1,6    | 3,2    |
| Folsäure                              | µg      | 35     | 70     |
| Pantothensäure                        | mg      | 0,65   | 1,30   |
| Vitamin B <sub>6</sub>                | mg      | 0,25   | 0,50   |
| Vitamin B <sub>12</sub>               | µg      | 0,65   | 1,30   |
| Biotin                                | µg      | 5      | 10     |
| BROTEINHEITEN                         |         |        |        |
| WASSER                                | BE      | 1,2    | 2,4    |
|                                       | ml      | 80     | 160    |

RE: Retinoläquivalent, α-TE: α-Tocopheroläquivalent, NE: Niacinäquivalent

Handelsformen und Bestellinformationen

| Resource® Protein | Art.-Nr. | PZN Multi<br>4 x 200 ml | PZN VE<br>6 x 4 x 200 ml |
|-------------------|----------|-------------------------|--------------------------|
| Vanille           | 12075953 | 4910383                 | 0723856                  |
| Schokolade        | 12075948 | 1743996                 | 1744004                  |
| Aprikose          | 12075938 | 4910420                 | 0723939                  |
| Waldbeere         | 12075939 | 4910437                 | 0723945                  |
| Kaffee            | 12075915 | 4917273                 | 0723974                  |
| Erdbeere          | 12075902 | 4917304                 | 4980774                  |
| Mischkarton       | 12068819 | --                      | 0682324                  |



Proteinreiche Ernährungstherapie

EIWEISS

Die Proteinkomponente besteht aus hochwertigem Milcheiweiß. Ca. 49% der essentiellen Aminosäuren bestehen aus den verzweigtkettigen Aminosäuren Valin, Leucin und Isoleucin. Diese sind besonders wichtig für den Erhalt der Muskulatur. Im Gegensatz zu allen anderen Aminosäuren werden diese verzweigtkettigen Aminosäuren direkt von der Muskulatur aufgenommen und wirken einem Muskelabbau entgegen.

|                 | g/100ml<br>Nahrung | g/100ml<br>Nahrung |
|-----------------|--------------------|--------------------|
| ESSENTIELL      |                    | NICHT-ESSENTIELL   |
| Isoleucin       | 0,46               | 0,32               |
| Leucin          | 0,88               | 0,08               |
| Lysin           | 0,71               | 0,41               |
| Methionin       | 0,24               | 0,87               |
| Phenylalanin    | 0,43               | 0,17               |
| Threonin        | 0,43               | Glutaminsäure      |
| Tryptophan      | 0,13               | und Glutamin       |
| Valin           | 0,55               | Asparaginsäure     |
| SEMI-ESSENTIELL | 0,52               | und Asparagin      |
| Arginin         | 0,29               | Serin              |
| Histidin        | 0,23               |                    |

FETT

Der Fettanteil besteht aus ernährungsphysiologisch hochwertigem pflanzlichen Rapsöl. Dieses Öl liefert wenig gesättigte Fettsäuren, aber einen hohen Anteil der ernährungsphysiologisch wichtigen einfach und mehrfach ungesättigten Fettsäuren.

|                            | in %vom<br>Gesamtfettanteil | g/100ml<br>Nahrung |
|----------------------------|-----------------------------|--------------------|
| Gesättigte Fettsäuren (FS) | 14,9                        | 0,5                |
| davon MCT-Fette            | --                          | --                 |
| Einfach ungesättigte FS    | 50                          | 2,1                |
| Mehrfach ungesättigte FS   | 23,7                        | 0,9                |

KOHLLENHYDRATE

Der Kohlenhydratanteil besteht aus einer leicht verdaulichen Mischung aus Mono-, Di-, Oligo- und Polysacchariden. Der Hauptbestandteil ist Glucosesirup. Resource® Protein ist lactosearm. Das Auftreten einer lactoseinduzierten Diarrhoe ist somit auch bei angeborener oder erworbener Lactoseintoleranz nahezu ausgeschlossen.

|                      | in % vom<br>Gesamtkohlen-<br>hydratanteil | g/100ml<br>Nahrung |
|----------------------|-------------------------------------------|--------------------|
| Oligo-Polysaccharide | 44 - 68                                   | 7,5 / 5,7*         |
| DISACCHARIDE         | 32 - 56                                   | 6,4 / 8,2*         |
| Maltose              | --                                        | 0,15 / 0,3*        |
| Saccharose           | --                                        | 5,4 / 7,5*         |
| Lactose              | --                                        | < 0,5              |
| MONOSACCHARIDE       |                                           | 0,2                |
| Glucose              | --                                        | 0,2 / 0,12*        |

\* Sorte Schokolade

BALLASTSTOFFE

Resource® Protein ist sowohl mit als auch ohne Ballaststoffe erhältlich. Die Varianten ohne Ballaststoffe eignen sich daher als proteinreiche Trinknahrung bei Patienten, bei denen eine Ballaststoffzufuhr kontraindiziert ist, z. B. nach großen Operationen im Magen-Darm-Bereich. Resource® Protein Schokolade liefert < 1,0 g Ballaststoffe pro Portionseinheit bzw. < 0,5 g/100ml.

MINERALSTOFFE, SPURENELEMENTE, VITAMINE

Der Gehalt an Vitaminen, Mineralstoffen und Spurenelementen entspricht der Diätverordnung (Stand Oktober 2010). Eine Portion von 200 ml deckt ca. 1/3 des Tagesbedarfes der meisten Vitamine und Mineralstoffe gemäß den Empfehlungen der Fachgesellschaften für Ernährung.

OSMOLARITÄT/OSMOLALITÄT

|                                                                        | Osmolarität<br>(mOsm/l) | Osmolalität<br>(mOsm/kg) |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| Resource® Protein Vanille,<br>Waldbeere, Kaffee, Erdbeere,<br>Aprikose | 390                     | 500                      |
| Resource® Protein Schokolade                                           | 450                     | 570                      |

BESONDERE HINWEISE

- Resource® Protein ist
- glutenfrei
  - lactosearm (< 0,5 g/100ml)
  - purinfrei
  - carrageenfrei

Resource® Protein ist geeignet zum Einsatz bei Patienten mit Hyperurikämie und Zöliakie/Sprue.