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_1	mg	0,20	0,40
Vitamin B_2	mg	0,23	0,46
Niacin	mg NE	1,6	3,2
Folsäure	µg	35	70
Pantothensäure	mg	0,65	1,30
Vitamin B_6	mg	0,25	0,50
Vitamin B_{12}	µg	0,65	1,30
Biotin	µg	5	10
BROTEINHEITEN	BE	1,2	2,4
WASSER	ml	80	160

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

Handelsformen und Bestellinformationen

Resource® Protein	Art.-Nr.	PZN Multi 4 x 200 ml	PZN VE 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 Nahrung		g/100ml Nahrung
ESSENTIELL	**3,83**	**NICHT-ESSENTIELL**	**4,96**
Isoleucin	0,46	Alanin	0,32
Leucin	0,88	Cystein	0,08
Lysin	0,71	Tyrosin	0,41
Methionin	0,24	Prolin	0,87
Phenylalanin	0,43	Glycin	0,17
Threonin	0,43	Glutaminsäure	
Tryptophan	0,13	und Glutamin	1,89
Valin	0,55	Asparaginsäure	
SEMI-ESSENTIELL	**0,52**	und Asparagin	0,71
Arginin	0,29	Serin	0,51
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 Gesamtfettanteil	g/100ml Nahrung
Gesättigte Fettsäuren (FS)	14,9	0,5
davon MCT-Fette	--	--
Einfach ungesättigte FS	50	2,1
Mehrfach ungesättigte FS	23,7	0,9

KOHLENHYDRATE

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 Gesamtkohlenhydratanteil	g/100ml 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 (mOsm/l)	Osmolalität (mOsm/kg)
Resource® Protein Vanille, Waldbeere, Kaffee, Erdbeere, 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.