

KETOCAL 3:1

Produkt-Steckbrief

Altersstufe: ab Geburt

- sehr fettreiche, kohlenhydratarme Nahrung in Pulverform, mit Milcheiweiß
- altersgerecht angereichert mit Vitaminen, Mineralstoffen und Spurenelementen
- mit wertvollen LCPUFA
- ketogenes Verhältnis 3:1
- als Trink- und Sondennahrung geeignet
- zum Anrühren
- ab Säuglingsalter bis 6 Jahren zur ausschließlichen Ernährung
- ab 7 Jahren zur ergänzenden Ernährung



Produktinformationen

Lebensmittel für besondere medizinische Zwecke (Bilanzierte Diät). Zum Diätmanagement bei pharmakoresistenten Epilepsien und anderen Erkrankungen, die eine ketogene Ernährungstherapie erforderlich machen. Sehr fettreiche, kohlenhydratarme Nahrung in Pulverform, mit Milcheiweiß, bedarfsgerecht angereichert mit Aminosäuren, Vitaminen, Mineralstoffen und Spurenelementen. Das ketogene Verhältnis von Fett zu Kohlenhydraten und Eiweiß beträgt 3:1. Enthält die langkettigen mehrfach ungesättigten Fettsäuren (LCPUFA) Docosahexaensäure (DHA) und Arachidonsäure (ARA). CH: Für die besonderen Ernährungsbedürfnisse bei pharmakoresistenten Epilepsien und anderen Erkrankungen, die eine ketogene Ernährungstherapie erforderlich machen.

Anwendung

Für eine bessere Verträglichkeit der sehr fettreichen Nahrung, kann es erforderlich sein, die Einführung der ketogenen Diät mit einer weniger konzentrierten Auflösung der Nahrung bzw. mit einer geringeren Nahrungsmenge zu beginnen. Auf ausreichend Flüssigkeitszufuhr sollte stets geachtet werden.

Die tägliche Gesamtmenge richtet sich nach Alter, Körpergewicht und individueller Stoffwechselsituation des Patienten. Sie wird unter regelmäßiger ärztlicher Aufsicht der aktuellen Stoffwechselslage angepasst.

Standardauflösung

9,5 g Pulver + 90 ml Trinkwasser = 100 ml ketogene Flaschennahrung. Abhängig von individuellen Erfordernissen kann unter ärztlicher Aufsicht eine höher konzentrierte Nahrung gegeben werden.

Wichtige Hinweise

Nur unter ärztlicher Aufsicht verwenden.

Die Ersteinstellung muss nach strenger Indikationsstellung stationär erfolgen.

Zur ausschließlichen Ernährung für Säuglinge und Kinder bis 6 Jahren, zur ergänzenden Ernährung für Patienten ab 7 Jahren geeignet.

Nur zur enteralen Ernährung.

Patienten unter der ketogenen Ernährungstherapie sollten regelmäßig auf Stoffwechselfunktionen sowie angemessenes Wachstum untersucht werden.

Zutaten

Raffinierte pflanzliche Öle (Palmöl, **Sojaöl**, Sonnenblumenöl), **Milcheiweiß** (Kasein, Molke), **Milchzucker** (aus **Milch**), Tricalciumphosphat, Trikaliumcitrat, Glukosesirup, Kaliumchlorid, Dicalciumphosphat, Magnesiumacetat, Cholecalciferol, L-Cystin, Arachidonsäurereiches pflanzliches Öl aus Einzellern, Docosahexaensäurereiches pflanzliches Öl aus Einzellern, L-Tryptophan, Inosit, Eisensulfat, Natriumcaseinat (aus **Milch**), Natriumchlorid, Natriumascorbat, L-Ascorbinsäure, L-Carnitin, Taurin, Emulgator (Mono- und Diglyceride von Speisefettsäuren), Zinksulfat, DL- α -Tocopherylacetat, Nicotinamid, Emulgator (**Soja**lecithin), Calcium-D-Pantothenat, Kupfersulfat, Mangansulfat, Thiaminhydrochlorid, Pyridoxinhydrochlorid, Riboflavin, Retinylacetat, Antioxidantien (Ascorbylpalmitat, stark tocopherolhaltige Extrakte), Kaliumjodid, Pteroylmonoglutaminsäure, Chrom-(III)-chlorid, Natriummolybdat, Phyllochinon, Natriumselenit, Biotin, Cholecalciferol, Cyanocobalamin.

Bestellinformationen

PZN (DE): 037 288 60
PZN (AT): 4110702
Pharmacode: 6686984

Kleinste Versandeinheit: 300 g

Nährwerte

Nährwertzusammensetzung	Einheit	100g	100ml*
Energie	kJ	2887	274
Energie	kcal	699	66
Fett	g	67,7	6,4
davon gesättigte Fettsäuren	g	25,5	2,4
davon einfach ungesättigte Fettsäuren	g	22,3	2,1
davon mehrfach ungesättigte Fettsäuren	g	16,6	1,6
Arachidonsäure	mg	116	11
Docosahexaensäure (DHA)	mg	116	11
Kohlenhydrate	g	7,2	0,68
davon Zucker	g	6,0	0,57
Lactose	g	5,8	0,55
Ballaststoffe	g	0	0
Eiweiß	g	15,3	1,5
Salz	g	0,79	0,07
Vitamine			
Vitamin A	µg	525	49,9
Vitamin D3	µg	12,7	1,2
Vitamin E	mg (α-TE)	7,9	0,75
Vitamin C	mg	84,0	8,0
Vitamin K1	µg	55,9	5,3
Vitamin B1	mg	0,70	0,07
Vitamin B2	mg	0,70	0,07
Niacin	mg	4,9	0,47
Niacin	mg NE	11,2	1,1
Vitamin B6	mg	0,70	0,07
Folsäure	µg	140	13,3
Vitamin B12	µg	1,4	0,13
Biotin	µg	13,9	1,3
Pantothensäure	mg	2,8	0,27

*Standardauflösung

Nährwertzusammensetzung	Einheit	100g	100ml*
Mineralstoffe			
Natrium	mg	315	29,9
Kalium	mg	993	94,3
Chlorid	mg	481	45,7
Calcium	mg	838	79,6
Phosphor	mg	559	53,1
Magnesium	mg	105	10,0
Spurenelemente			
Eisen	mg	12,0	1,1
Kupfer	mg	0,83	0,08
Zink	mg	8,2	0,78
Mangan	mg	0,63	0,06
Jod	µg	124	11,8
Molybdän	µg	34,4	3,3
Selen	µg	21,0	2,0
Chrom	µg	28,8	2,7
Sonstige Inhaltsstoffe			
L-Carnitin	mg	48,0	4,6
Taurin	mg	48,0	4,6
Cholin	mg	180	17,1
Inosit	mg	153	14,5