

# KETOCAL 2,5:1 LQ MCT MF VANILLE

## Produkt-Steckbrief

Altersstufe: ab 8 Jahren

- flüssige, sehr fettreiche, kohlenhydratarme Spezialnahrung, mit Milcheiweiß
- altersgerecht angereichert mit Vitaminen, Mineralstoffen und Spurenelementen
- mit MCT, Ballaststoffen und wertvollen LCPUFA
- ketogenes Verhältnis 2,5:1
- verzehrfertig (flüssig)
- zur ausschließlichen und ergänzenden Ernährung für Patienten ab 8 Jahren geeignet



## Produktinformationen

**Lebensmittel für besondere medizinische Zwecke (bilanzierte Diät).** Zum Diätmanagement bei pharmakoresistenten Epilepsien und anderen Erkrankungen, die eine ketogene Ernährungstherapie erforderlich machen (z.B. Glucosetransporter 1-Defekt und Pyruvatdehydrogenase-Mangel). Flüssige, sehr fettreiche, kohlenhydratarme Spezialnahrung, mit Milcheiweiß und Ballaststoffen, bedarfsgerecht angereichert mit Aminosäuren, Vitaminen, Mineralstoffen und Spurenelementen. Das ketogene Verhältnis von Fett zu Kohlenhydraten und Eiweiß beträgt 2,5:1. Enthält mittelkettige Triglyceride (MCT-Fette) und die langkettige mehrfach ungesättigte Fettsäure (LCP) Docosahexaensäure (DHA). Mit einer Zuckerart und Süßungsmittel.

## Anwendung

Damit die sehr fettreiche Nahrung gut toleriert wird, kann es erforderlich sein, die Nahrung zu verdünnen oder mit einer geringeren Nahrungsmenge zu beginnen. Vor Gebrauch mindestens 5 Sekunden kräftig schütteln. Die tägliche Gesamtmenge richtet sich nach Alter, Körpergewicht und individueller Stoffwechselsituation des Patienten. Sie wird unter regelmäßiger ärztlicher Aufsicht der aktuellen Stoffwechsellaage angepasst.

## Wichtige Hinweise

Nur zur enteralen Ernährung.  
Nur unter ärztlicher Aufsicht verwenden.  
Geeignet zur ausschließlichen und ergänzenden Ernährung für Patienten ab 8 Jahren.  
Patienten unter der ketogenen Ernährungstherapie sollten regelmäßig auf Stoffwechselfunktionen sowie angemessenes Wachstum untersucht werden.

## Zutaten

Wasser, raffinierte pflanzliche Öle (ölsäurereiches Sonnenblumenöl, mittelkettige Triglyceride (Palmkernöl und /oder Kokosnussöl), Sojaöl), Natriumcasein (aus Kuhmilch), Ballaststoffe (**Soja**polysaccharide, resistente Stärke, Inulin, Gummi arabicum, Cellulose, Oligofruktose), Molkeneiweißkonzentrat (aus Kuhmilch), Zucker, Trikaliumcitrat, Emulgator (E472c, E471), Calciumchlorid, Aromen, Magnesiumacetat, Dikaliumphosphat, docosahexaensäurereiches Öl aus *Cryptocodium cohnii*, Monocalciumphosphat, Kaliumchlorid, Maltodextrin, Trinatriumcitrat, Cholinchlorid, Natriumhydroxid, L-Cystin, L-Ascorbinsäure, Tricalciumphosphat, Süßungsmittel (Sucralose), Stabilisator (Propylenglycolalginat), L-Carnitin, Eisenlaktat, Taurin, Inositol, L-Tryptophan, DL- $\alpha$ -Tocopherylacetat, Zinksulfat, Nicotinamid, Calcium-D-Pantothenat, Mangansulfat, Kupfersulfat, Thiaminmononitrat, Pyridoxinhydrochlorid, Retinylpalmitat, Riboflavin, Antioxidationsmittel (L-Ascorbylpalmitat, stark tocopherolhaltige Extrakte), Pteroylmonoglutaminsäure, Kaliumjodid, Natriummolybdat, Chrom-(III)-chlorid, Phyllochinon, Natriumselenit, D-Biotin, Cholecalciferol, Cyanocobalamin.

## Bestellinformationen

PZN (DE): 136 493 28  
PZN (AT): 4919438  
Pharmacode: 7555534  
Kleinste Versandeinheit: 6400 ml (32 x 200 ml)

## Nährwerte

Nährwertzusammensetzung	Einheit	100ml	200 ml*
<b>Energie</b>	<b>kJ</b>	<b>637</b>	<b>1274</b>

Nährwertzusammensetzung	Einheit	100ml	200 ml*
<b>Mineralstoffe</b>			
Natrium	mg	130	260

<b>Nährwertzusammensetzung</b>	<b>Einheit</b>	<b>100ml</b>	<b>200 ml*</b>
Energie	kcal	153	306
<b>Fett</b>	<b>g</b>	<b>14,3</b>	<b>28,6</b>
davon gesättigte Fettsäuren	g	4,8	9,6
MCT-Fett	g	3,6	7,2
davon einfach ungesättigte Fettsäuren	g	8,0	16,0
davon mehrfach ungesättigte Fettsäuren	g	1,5	3,0
Docosahexaensäure (DHA)	mg	58,2	116,4
<b>Kohlenhydrate</b>	<b>g</b>	<b>1,1</b>	<b>2,2</b>
davon Zucker	g	0,80	1,6
<b>Ballaststoffe</b>	<b>g</b>	<b>1,1</b>	<b>2,2</b>
<b>Eiweiß</b>	<b>g</b>	<b>4,5</b>	<b>9,0</b>
<b>Salz</b>	<b>g</b>	<b>0,33</b>	<b>0,66</b>
<b>Vitamine</b>			
Vitamin A	µg	90,0	180
Vitamin D	µg	2,3	4,6
Vitamin E	mg (α-TE)	4,0	8,0
Vitamin C	mg	9,4	18,8
Vitamin K	µg	7,8	15,6
Thiamin (Vitamin B <sub>1</sub> )	mg	0,15	0,30
Riboflavin (Vitamin B <sub>2</sub> )	mg	0,15	0,30
Niacin	mg	1,8	3,6
Niacin	mg NE	3,1	6,2
Vitamin B <sub>6</sub>	mg	0,15	0,30
Folsäure	µg	29,0	58,0
Vitamin B <sub>12</sub>	µg	0,30	0,60
Biotin	µg	4,1	8,2
Pantothensäure	mg	0,62	1,2

\* 1 Päckchen

<b>Nährwertzusammensetzung</b>	<b>Einheit</b>	<b>100ml</b>	<b>200 ml*</b>
Kalium	mg	275	550
Chlorid	mg	230	460
Calcium	mg	127	254
Phosphor	mg	99	198
Magnesium	mg	28,6	57,2
<b>Spurenelemente</b>			
Eisen	mg	1,6	3,2
Kupfer	mg	0,13	0,26
Zink	mg	1,0	2,0
Mangan	mg	0,20	0,4
Jod	µg	19,0	38,0
Molybdän	µg	6,1	12,2
Selen	µg	6,0	12,0
Chrom	µg	2,8	5,6
<b>Weitere Inhaltsstoffe</b>			
L-Carnitin	mg	8,3	16,6
Taurin	mg	6,3	12,6
Cholin	mg	52,0	104
Inositol	mg	4,1	8,2