

Produktinformation – nur für Fachkräfte –

SineLys^K

Kompakt

- SineLys K ist ein Lebensmittel für besondere medizinische Zwecke (bilanzierte Diät) zum Diätmanagement bei seltenen angeborenen Stoffwechselstörungen
- im Rahmen einer add-on Behandlung bei Pyridoxin-abhängiger Epilepsie (PDE) geeignet
- ersetzt nicht die Vitamin B6-Behandlung
- Lysin-(Lys)freies Eiweißsupplement – in Pulverform
- wenig Kalorien: geringe Menge an Kohlenhydraten – kein Fett
- neutraler bzw. charakteristischer Geschmack
- hochgereinigte L-Aminosäuren
- Mikronährstoffe in bedarfsgerechten Mengen
- 450 g Dose

Produktprofil

SineLys K ist eine Lysin-(Lys)freie Mischung hochgereinigter L-Aminosäuren. SineLys K enthält eine geringe Menge an Kohlenhydraten und kein Fett und somit wenig Kalorien.

SineLys K hat einen neutralen bzw. charakteristischen Geschmack.

SineLys K ist mit Vitaminen, Mineralstoffen und Spurenelementen in bedarfsgerechten Mengen angereichert.

Bitte beachten: Das Lysin-freie Eiweißsupplement SineLys K ist kein Ersatz für die Vitamin B6-Behandlung bei Pyridoxin-abhängiger Epilepsie.

Anwendung

SineLys K sollte stets zusammen mit berechneten Mengen an Lysin-haltigen Nahrungsmitteln eingenommen werden.

Für Eltern ist ein Faltblatt mit Informationen zur Pyridoxin-abhängigen Epilepsie und ihrer Behandlung erhältlich. Eine Ernährungspyramide zeigt dort sehr schön anschaulich die Lysin-reduzierte Ernährung/Diät.

Zubereitung

SineLys K ist flexibel in der Zubereitung. Siehe Kasten „Zubereitung“.

Tipp: Schmeckt besonders gut in Apfelsaft! Kann aber auch in anderen Säften und Limonaden eingenommen werden. Eiweißgehalt beachten! Vorsicht beim Anschütteln mit Getränken, die Kohlensäure enthalten.

Hinweis: Nach der Einnahme in den Konzentrationen XS, S oder M sollte ein Glas Wasser oder verdünntes Getränk getrunken werden.

Wirkungsweise SineLys K ersetzt den Teil an Eiweiß in der Nahrung, der nicht aus natürlichen Lebensmitteln aufgenommen werden kann.

Indikation SineLys K ist eine bilanzierte Diät und als Eiweißsupplement zum Diätmanagement bei seltenen angeborenen Stoffwechselstörungen.

SineLys K ist im Rahmen einer add-on Behandlung bei Pyridoxin-abhängiger Epilepsie (PDE) geeignet.

Dosierung Die gesamte Tagesmenge an Aminosäurenmischung richtet sich nach Alter, Körpergewicht und der individuellen Stoffwechselsituation und wird unter ärztlicher Kontrolle festgelegt. Am besten

Aminosäuren

SineLys K	100 g	10 g
L-Alanin g	3,4	0,34
L-Arginin g	3	0,3
L-Asparaginsäure g	9	0,9
L-Cystin g	2	0,2
L-Glutamin g	9	0,9
Glycin g	7	0,7
L-Histidin g	3	0,3
L-Isoleucin g	4	0,4
L-Leucin g	7	0,7
L-Lysin g	–	–
L-Methionin g	1,3	0,13
L-Phenylalanin g	3	0,3
L-Prolin g	6	0,6
L-Serin g	4	0,4
L-Threonin g	5	0,5
L-Tryptophan g	1,3	0,13
L-Tyrosin g	3	0,3
L-Valin g	5	0,5

die Tagesmenge auf 3–4 Portionen über den Tag verteilt einnehmen.

Die Diät erfordert eine bedarfsgerechte Zufuhr an Energie, natürlichem Eiweiß und anderen Nährstoffen.

Wichtige Hinweise Nur unter ärztlicher Aufsicht verwenden. Nicht zur ausschließlichen Ernährung bestimmt. Nicht parenteral verwenden. Nur für Personen mit seltenen angeborenen Stoffwechselstörungen bzw. Pyridoxin-abhängiger Epilepsie (PDE). Nicht geeignet für Säuglinge im ersten Lebensjahr.

Zubereitung

	Größe	Produkt	Menge	Wasser
✓ Gel	XS > umrühren – fertig zum Löffeln	SineLys K	10 g +	15 ml
✓ Drink	S > umrühren – fertig zum Löffeln oder Trinken	SineLys K	10 g +	25 ml
✓ Shake	M > im Shaker schütteln – fertig zum Trinken	SineLys K	10 g +	40 ml
✓ Shake	L oder XL > im Shaker schütteln – fertig zum Trinken	SineLys K	10 g +	50–100 ml oder mehr

NÄHRWERTE			
SineLys K			
		100 g	10 g
Brennwert	KJ	1312	131
	kcal	309	31
Fett	g	<0,2	<0,1
davon Fettsäuren (FS)			
gesättigte FS	g	<0,02	<0,01
Kohlenhydrate	g	13	1,3
davon Zucker	g	9	0,9
Eiweiß	g	63	6
Aminosäuren	g	76	8
Salz	g	0	0

ZUTATEN

L-Glutamin, Zucker, Calciumphosphat, Glycin, L-Leucin, L-Prolin, L-Arginin-L-Aspartat, L-Valin, L-Threonin, L-Isoleucin, L-Serin, Magnesium-L-Aspartat, L-Asparaginsäure, L-Alanin, L-Tyrosin, L-Phenylalanin, L-Histidin, Verdickungsmittel: Distärkephosphat, Maltodextrin, L-Cystin, N-Acetyl-L-Methionin, L-Tryptophan, Stabilisator: Guarkernmehl, Säuerungsmittel: Citronensäure, Süßungsmittel: Sucralose, Emulgator: Sonnenblumenlecithin, Cholin, L-Carnitin, Vitamin E, Vitamin A, Natriummolybdat, Folsäure, Inositol, Niacin, Eisensulfat, Natriumselenit, Vitamin C, Zinksulfat, Pantothensäure, Taurin, Vitamin K, Natriumfluorid, Mangansulfat, Chrom(III)chlorid, Vitamin B2, Vitamin B1, Vitamin B6, Kaliumiodid, Kupfersulfat, Biotin, Vitamin D, Vitamin B12.

Vitamine				g Eiweiß	
Vitamin A	µg	875	88	14	
Vitamin D3	µg	38	4	0,6	
Vitamin E	mg	22	2	0,35	
Vitamin K1	µg	56	6	0,9	
Vitamin C	mg	111	11	1,8	
Thiamin (Vit. B1)	mg	3	0,3	0,05	
Riboflavin (Vit. B2)	mg	4	0,4	0,06	
Niacin	mg	40	4	0,6	
Vitamin B6	mg	3	0,3	0,05	
Folsäure	µg	470	47	7	
Vitamin B12	µg	6	0,6	0,1	
Biotin	µg	50	5	0,8	
Pantothensäure	mg	12	1,2	0,2	
Mineralstoffe					
Calcium	mg	2807	281	44	
Phosphor	mg	1447	145	23	
Magnesium	mg	313	31	5	
Spurenelemente					
Eisen	mg	35	3,5	0,6	
Zink	mg	22	2	0,35	
Kupfer	mg	2,5	0,25	0,04	
Mangan	mg	5	0,5	0,08	
Fluorid	mg	1,2	0,12	0,02	
Selen	µg	80	8	1,3	
Chrom	µg	125	13	2	
Molybdän	µg	130	13	2	
Jod	µg	450	45	7	

WEITERE NÄHRWERTE

L-Carnitin	mg	56	6	0,9
Cholin	mg	251	25	4
myo-Inositol	mg	313	31	5
Taurin	mg	62	6	1

Liefereinheit	Dose 1 x 450 g
PZN	🇩🇪 10989070 = 4303921
Artikelnummer	49-001-31810
Lieferung an	Apotheken, Kliniken
Lagerhinweis	Kühl und trocken lagern.