

Produktinformation – nur für Fachkräfte –

XPhe ENERGY K J A

Kompakt

- **XPhe energy** ist ein Lebensmittel für besondere medizinische Zwecke (bilanzierte Diät) zum Diätmanagement bei Phenylketonurie (PKU) oder Hyperphenylalaninämie (HPA)
- für 3 Alters-Stufen (K, J, A):
 - > **XPhe energy K neutral**: 1 bis 6 Jahre
 - > **XPhe energy K** (mit Geschmack): 3 bis 6 Jahre
 - > **XPhe energy J**: 7 bis 14 Jahre
 - > **XPhe energy A**: ab 15 Jahren
- phenylalaninfreies Eiweißsupplement – in Pulverform
- mit extra Energie in Form von Kohlenhydraten und Fett (ω -6- und ω -3-Fettsäuren)
- leckerer Drink, Milchshake-ähnlich
- in 4 Geschmacksrichtungen: neutral, Erdbeere, Zitrone, Vanille
- **XPhe energy K neutral** ist besonders gut als eine Art Phe-freie „Kindermilch“ oder Milchgetränkersatz geeignet – bereits für Kleinkinder ab 1 Jahr
- hochgereinigte L-Aminosäuren
- Mikronährstoffe in altersspezifischen, bedarfsgerechten Mengen
- im praktischen Portionsbeutel à 5 g (K) bzw. 10 g Eiweißäquivalent (J, A)
- **XPhe energy A neutral** und **Erdbeere** auch in der 660 g Dose

Produktprofil

XPhe energy ist eine phenylalaninfreie Mischung hochgereinigter L-Aminosäuren in Pulverform.

XPhe energy liefert zusätzliche Energie in Form leicht verdaulicher Kohlenhydrate und einer Mischung pflanzlicher Öle, die einen ausgewogenen Anteil der essentiellen ω -6- und ω -3-Fettsäuren, Linol- bzw. α -Linolensäure, aufweist.

Beide Energieträger verhindern, dass die Aminosäuren nach der Resorption ins Blut vom Körper zur Energiegewinnung verwendet werden. Durch den höheren Energiegehalt ist **XPhe energy** besonders geeignet bei Gewichtsverlust, katabolen Stoffwechsellagen oder Appetitlosigkeit, sowie bei erhöhtem Energiebedarf, z. B. vermehrter körperlicher und sportlicher Aktivität. Auch bei körperlich sehr aktiven Kindern liefert **XPhe energy** wichtige Energie.

XPhe energy ist in 4 Geschmacksrichtungen erhältlich: neutral, Erdbeere, Zitrone, Vanille. **XPhe energy** wird als Milchshake-ähnlicher Drink zubereitet, der angenehm lecker schmeckt und riecht und damit zu einer Verbesserung der Akzeptanz und Compliance der PKU-Diät beiträgt.

XPhe energy ist mit Vitaminen, Mineralstoffen und Spurenelementen in alters-

spezifischen, bedarfsgerechten Mengen angereichert.

XPhe energy für 3 Altersgruppen

- > **XPhe energy K** von 3 bis 6 Jahren
Besonderheit: **XPhe energy K neutral** bereits von 1 bis 6 Jahren
- > **XPhe energy J** von 7 bis 14 Jahren
- > **XPhe energy A** ab 15 Jahren

XPhe energy K neutral als eine Art Phe-freie „Kindermilch“ oder Milchgetränkersatz

XPhe energy K neutral kann – da ohne Aromen und Süßstoff – bereits Kleinkindern ab 1 Jahr gegeben werden. **XPhe energy K neutral** hat eine milchähnliche Konsistenz und kann den Übergang von phenylalanin(Phe-)freier Säuglingsnahrung (z. B. **XPhe Infant Mix^{LCP}**) zu (hoch-)konzentrierten Aminosäurenmischungen (z. B. **XPhe Kid**) erleichtern.

XPhe energy K neutral ist hervorragend für das Kleinkindalter geeignet, denn es gleicht Energiedefizite aus, die durch die Umstellung auf die Familienkost und durch aktive Entwicklungsschritte entstehen können, da es mehr Kalorien als eine herkömmliche hochkonzentrierte Aminosäurenmischung enthält. **XPhe energy K neutral** enthält 3-mal mehr

Aminosäuren pro 100 g Pulver

XPhe energy		K	J	A
L-Alanin	g	1,6	1,6	2
L-Arginin	g	1,5	1,5	1,4
L-Asparaginsäure	g	4,5	4,3	4,5
L-Cystin	g	0,9	0,9	0,5
L-Glutamin	g	1,5	1,4	2
L-Glutaminsäure	g	1,9	2,4	1,7
Glycin	g	3,5	3,2	2
L-Histidin	g	0,9	0,9	1,4
L-Isoleucin	g	2,0	1,9	2
L-Leucin	g	3,3	3,3	3
L-Lysin	g	2,3	2,1	2
L-Methionin	g	0,6	0,6	0,5
L-Phenylalanin	g	–	–	–
L-Prolin	g	2,3	2,3	3
L-Serin	g	2,1	2,0	2
L-Threonin	g	2,3	2,3	2
L-Tryptophan	g	0,6	0,6	0,6
L-Tyrosin	g	2,7	2,7	3
L-Valin	g	2,1	2,0	2,5

Aminosäuren pro 1 Sachet

XPhe energy		K	J	A
L-Alanin	g	0,27	0,54	0,7
L-Arginin	g	0,24	0,49	0,45
L-Asparaginsäure	g	0,74	1,43	1,5
L-Cystin	g	0,14	0,29	0,18
L-Glutamin	g	0,25	0,45	0,7
L-Glutaminsäure	g	0,32	0,79	0,6
Glycin	g	0,57	1,04	0,7
L-Histidin	g	0,15	0,30	0,45
L-Isoleucin	g	0,32	0,63	0,6
L-Leucin	g	0,55	1,08	1
L-Lysin	g	0,38	0,70	0,7
L-Methionin	g	0,10	0,21	0,18
L-Phenylalanin	g	–	–	–
L-Prolin	g	0,38	0,75	1
L-Serin	g	0,34	0,67	0,6
L-Threonin	g	0,38	0,76	0,6
L-Tryptophan	g	0,10	0,21	0,2
L-Tyrosin	g	0,45	0,89	1
L-Valin	g	0,34	0,67	0,8

Eiweiß als Phe-freie Säuglingsnahrung und deckt so den erhöhten Bedarf an Eiweiß bei steigendem Körpergewicht. **XPhe energy K neutral** ist im Geschmack ähnlich wie **XPhe Infant Mix^{LCP}** und nahezu geruchsneutral.

Anwendung

Aufgrund der Energiekomponente muss nicht direkt bei Einnahme von **XPhe energy** etwas gegessen werden. **XPhe energy**

kann auch gerne als Zwischenmahlzeit in den Speiseplan integriert werden. Das macht dieses Eiweißsupplement in der Anwendung sehr flexibel.

Zubereitung

Stilles Wasser in einen Shaker füllen, je 1 Sachet (Sa) **XPhe energy K, J** oder **A** dazu geben schütteln, fertig.

Wir empfehlen folgende Mengen Wasser:

100 ml + 1 Sa **energy K** ($\approx$ 5 g EW)

200 ml + 1 Sa **energy J** ($\approx$ 10 g EW)

200 ml + 1 Sa/33 g **energy A** ($\approx$ 10 g EW)

Die Dosierhilfe in der **XPhe energy A** Dose fasst gestrichen voll ca. 16,5 g ($\approx$ 5 g EW).

Stets frisch zubereiten!

Wirkungsweise **XPhe energy** ersetzt den Teil an Eiweiß in der Nahrung, der nicht aus natürlichen Lebensmitteln aufgenommen werden kann.

Indikation **XPhe energy** ist eine bilanzierte Diät und als Eiweißsupplement zum Diätmanagement bei Phenylketonurie (PKU) oder Hyperphenylalaninämie (HPA) geeignet.

Dosierung Die gesamte Tagesmenge an Aminosäurenmischung richtet sich nach Alter, Körpergewicht und der individuellen Stoffwechselsituation und wird unter ärztlicher Kontrolle festgelegt. Am besten die Tagesmenge auf 3 – 5 Portionen über den Tag verteilt einnehmen.

Die tägliche Dosis an Aminosäurenmischung kann entweder ausschließlich aus **XPhe energy** bestehen oder auch aus einer Kombination mehrerer Aminosäurenmischungen, die zum Diätmanagement bei PKU/HPA geeignet sind.

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

Wichtige Hinweise Nur unter ärztlicher Aufsicht verwenden. Nicht zur ausschließlichen Ernährung bestimmt. Nicht parenteral verwenden. Nur für Personen mit Phenylketonurie (PKU) oder Hyperphenylalaninämie (HPA) und dem für das jeweilige Produkt definierten Alter.

Liefereinheit	XPhe energy K	Faltschachtel, Sachets (Sa) 1 x 20 Sa à 16,5 g = 330 g			
PZN	Erdbeere Zitrone Vanille neutral	 00682353 05590584 12427270 07034479	 4544702 4544719 4541299 4544725		
Artikelnummer	Erdbeere Zitrone Vanille neutral	  49-001-21210 49-001-21221 49-001-21240 49-001-21310			
Liefereinheit	XPhe energy J	Faltschachtel, Sachets (Sa) 1 x 20 Sa à 33 g = 660 g			
PZN	Erdbeere Zitrone Vanille neutral	 00682330 05590561 12427258 09748438	 4544688 4544694 4541276 4003219		
Artikelnummer	Erdbeere Zitrone Vanille neutral	  49-001-23210 49-001-23221 49-001-23240 49-001-23231			
Liefereinheit	XPhe energy A	Faltschachtel, Sachets (Sa) 1 x 20 Sa à 33 g = 660 g		Dose 1 x 660 g	
PZN	Erdbeere Zitrone Vanille neutral	 01055204 05590549 12427301 09748415	 4544665 4544671 4541247 4004288	 13922729 – – 13922758	 4795120 – – 4795166
Artikelnummer	Erdbeere Zitrone Vanille neutral	  49-001-25210 49-001-25221 49-001-25240 49-001-25231		  49-001-25215 – – 49-001-25235	

Lieferung an	Apotheken, Kliniken
Lagerhinweis	Kühl und trocken lagern.

ZUTATEN

XPhe energy K

neutral

Maltodextrin, pflanzliche Öle (Rapsöl, Maiskeimöl, Palmöl, Sonnenblumenöl), L-Lysin-L-Aspartat, Glycin, L-Leucin, L-Tyrosin, Kalium-L-Glutamat, L-Arginin-L-Aspartat, Calciumphosphat, L-Threonin, L-Prolin, L-Serin, L-Valin, L-Isoleucin, L-Alanin, L-Glutamin, Magnesium-L-Aspartat, L-Histidin, L-Cystin, L-Methionin, L-Tryptophan, Stabilisator: Xanthan, Emulgatoren: E 472c & **Sojalecithin**, Magnesiumcarbonat, Inositol, Cholin, Eisensulfat, Vitamin C, Taurin, Zinksulfat, L-Carnitin, Niacin, Calciumgluconat, Vitamin E, Mangansulfat, Pantothenensäure, Kupfersulfat, Vitamin B2, Vitamin B6, Vitamin B1, Natriumfluorid, Vitamin A, Chrom(III)chlorid, Folsäure, Kaliumiodid, Natriummolybdat, Natriumselenit, Vitamin K, Biotin, Vitamin D, Vitamin B12.

XPhe energy K

Erdbeere

Maltodextrin, pflanzliche Öle (Rapsöl, Maiskeimöl, Palmöl, Sonnenblumenöl), Vanillinzucker, L-Lysin-L-Aspartat, Glycin, L-Leucin, L-Tyrosin, Säuerungsmittel: Citronensäure, Kalium-L-Glutamat, L-Arginin-L-Aspartat, Calciumphosphat, L-Threonin, L-Prolin, L-Serin, L-Valin, L-Isoleucin, L-Alanin, L-Glutamin, Magnesium-L-Aspartat, L-Histidin, L-Cystin, N-Acetyl-L-Methionin, L-Tryptophan, Stärke, Emulgatoren: E 472c & **Sojalecithin**, färbendes Lebensmittel: Rote Bete-Pulver, Magnesiumcarbonat, Inositol, Cholin, Süßungsmittel: Natriumcyclamat & Saccharin-Natrium, Aroma, Erdbeerpulver, Eisensulfat, Vitamin C, Taurin, Zinksulfat, L-Carnitin, Niacin, Calciumgluconat, Vitamin E, Mangansulfat, Pantothenensäure, Kupfersulfat, Vitamin B2, Vitamin B6, Vitamin B1, Natriumfluorid, Vitamin A, Chrom(III)chlorid, Folsäure, Kaliumiodid, Natriummolybdat, Natriumselenit, Vitamin K, Biotin, Vitamin D, Vitamin B12.

XPhe energy K

Zitrone

Maltodextrin, pflanzliche Öle (Rapsöl, Maiskeimöl, Palmöl, Sonnenblumenöl),

Vanillinzucker, L-Lysin-L-Aspartat, Glycin, L-Leucin, Säuerungsmittel: Citronensäure, L-Tyrosin, Kalium-L-Glutamat, L-Arginin-L-Aspartat, Calciumphosphat, L-Threonin, L-Prolin, L-Serin, L-Valin, L-Isoleucin, L-Alanin, L-Glutamin, Magnesium-L-Aspartat, L-Histidin, L-Cystin, N-Acetyl-L-Methionin, L-Tryptophan, Stabilisator: Xanthan, Emulgatoren: E 472c & **Sojalecithin**, Magnesiumcarbonat, Inositol, Cholin, Süßungsmittel: Saccharin-Natrium & Sucralose, natürliches Aroma, Eisensulfat, Vitamin C, Taurin, Zinksulfat, L-Carnitin, Niacin, Calciumgluconat, Vitamin E, Mangansulfat, Pantothenensäure, Kupfersulfat, Vitamin B2, Vitamin B6, Vitamin B1, Natriumfluorid, Vitamin A, Chrom(III)chlorid, Folsäure, Kaliumiodid, Natriummolybdat, Natriumselenit, Vitamin K, Biotin, Vitamin D, Vitamin B12.

XPhe energy K

Vanille

Maltodextrin, pflanzliche Öle (Rapsöl, Maiskeimöl, Palmöl, Sonnenblumenöl), Bourbon-Vanillezucker, L-Lysin-L-Aspartat, Glycin, L-Leucin, L-Tyrosin, Kalium-L-Glutamat, L-Arginin-L-Aspartat, Calciumphosphat, L-Threonin, L-Prolin, L-Serin, L-Valin, L-Isoleucin, L-Alanin, L-Glutamin, Magnesium-L-Aspartat, L-Histidin, L-Cystin, N-Acetyl-L-Methionin, L-Tryptophan, Säureregulator: Natriumcarbonat, Stabilisatoren: Guarkernmehl & Methylcellulose, Emulgatoren: E 472c & **Sojalecithin**, Magnesiumcarbonat, Inositol, Cholin, Farbstoff: Beta-Carotin, Süßungsmittel: Sucralose, Aroma, Eisensulfat, Vitamin C, Taurin, Zinksulfat, L-Carnitin, Niacin, Calciumcarbonat, Vitamin E, Mangansulfat, Pantothenensäure, Kupfersulfat, Vitamin B2, Vitamin B6, Vitamin B1, Natriumfluorid, Vitamin A, Chrom(III)chlorid, Folsäure, Kaliumiodid, Natriummolybdat, Natriumselenit, Vitamin K, Biotin, Vitamin D, Vitamin B12.

XPhe energy J

neutral

Maltodextrin, Zucker, pflanzliche Öle (Palmöl, Rapsöl, Sonnenblumenöl), L-Lysin-L-Aspartat, L-Leucin, Glycin,

Kalium-L-Glutamat, Säuerungsmittel: Citronensäure, L-Tyrosin, L-Arginin-L-Aspartat, L-Threonin, L-Prolin, L-Serin, L-Valin, Calciumphosphat, L-Isoleucin, L-Alanin, Magnesium-L-Aspartat, L-Glutamin, L-Histidin, L-Cystin, N-Acetyl-L-Methionin, L-Tryptophan, Magnesiumcarbonat, Emulgatoren: E 472c & Sonnenblumenlecithin, Cholin, Süßungsmittel: Sucralose, Inositol, Eisensulfat, Taurin, Vitamin C, Zinksulfat, L-Carnitin, Niacin, Calciumgluconat, Vitamin E, Mangansulfat, Pantothenensäure, Kupfersulfat, Vitamin B6, Vitamin B2, Vitamin B1, Natriumfluorid, Vitamin A, Chrom(III)chlorid, Folsäure, Kaliumiodid, Biotin, Natriummolybdat, Natriumselenit, Vitamin K, Vitamin D, Vitamin B12.

XPhe energy J

Erdbeere

Maltodextrin, Vanillinzucker, pflanzliche Öle (Palmöl, Rapsöl, Sonnenblumenöl), L-Lysin-L-Aspartat, L-Leucin, Glycin, Kalium-L-Glutamat, Säuerungsmittel: Citronensäure, L-Tyrosin, L-Arginin-L-Aspartat, L-Threonin, L-Prolin, L-Serin, L-Valin, Calciumphosphat, L-Isoleucin, L-Alanin, Magnesium-L-Aspartat, L-Glutamin, L-Histidin, L-Cystin, N-Acetyl-L-Methionin, L-Tryptophan, Magnesiumcarbonat, Stärke, Emulgatoren: E 472c & Sonnenblumenlecithin, färbendes Lebensmittel: Rote Bete-Pulver, Cholin, Süßungsmittel: Natriumcyclamat & Saccharin-Natrium, Aroma (enthält Erdbeere), Inositol, Eisensulfat, Taurin, Vitamin C, Zinksulfat, L-Carnitin, Niacin, Calciumgluconat, Vitamin E, Mangansulfat, Pantothenensäure, Kupfersulfat, Vitamin B6, Vitamin B2, Vitamin B1, Natriumfluorid, Vitamin A, Chrom(III)chlorid, Folsäure, Kaliumiodid, Biotin, Natriummolybdat, Natriumselenit, Vitamin K, Vitamin D, Vitamin B12.

XPhe energy J

Zitrone

Maltodextrin, pflanzliche Öle (Palmöl, Rapsöl, Sonnenblumenöl), Vanillinzucker, L-Lysin-L-Aspartat, L-Leucin, Glycin, Kalium-L-Glutamat, Säuerungsmittel: Citronensäure, L-Tyrosin, L-Arginin-L-Aspartat, L-Threonin, L-Prolin, L-Serin, L-Valin, Calciumphosphat, L-Isoleucin, L-Alanin,

Magnesium-L-Aspartat, L-Glutamin, L-Histidin, L-Cystin, N-Acetyl-L-Methionin, L-Tryptophan, Magnesiumcarbonat, Stabilisator: Xanthan, Emulgatoren: E 472c & Sonnenblumenlecithin, Cholin, Süßungsmittel: Saccharin-Natrium & Sucralose, natürliches Aroma, Inositol, Eisensulfat, Taurin, Vitamin C, Zinksulfat, L-Carnitin, Niacin, Calciumgluconat, Vitamin E, Mangansulfat, Pantothensäure, Kupfersulfat, Vitamin B6, Vitamin B2, Vitamin B1, Natriumfluorid, Vitamin A, Chrom(III)chlorid, Folsäure, Kaliumiodid, Biotin, Natriummolybdat, Natriumselenit, Vitamin K, Vitamin D, Vitamin B12.

XPhe energy J

Vanille

Maltodextrin, pflanzliche Öle (Palmöl, Rapsöl, Sonnenblumenöl), Bourbon-Vanillezucker, L-Lysin-L-Aspartat, L-Leucin, Glycin, Kalium-L-Glutamat, L-Tyrosin, L-Arginin-L-Aspartat, L-Threonin, L-Prolin, L-Serin, L-Valin, Calciumphosphat, L-Isoleucin, Aroma, L-Alanin, Magnesium-L-Aspartat, L-Glutamin, L-Histidin, L-Cystin, N-Acetyl-L-Methionin, L-Tryptophan, Magnesiumcarbonat, Calciumcarbonat, Stabilisatoren: Guarkernmehl & Methylcellulose, Emulgatoren: E 472c & Sonnenblumenlecithin, Säureregulator: Natriumcarbonat, Farbstoff: Beta-Carotin, Cholin, Süßungsmittel: Sucralose, Inositol, Eisensulfat, Taurin, Vitamin C, Zinksulfat, L-Carnitin, Niacin, Vitamin E, Mangansulfat, Pantothensäure, Kupfersulfat, Vitamin B6, Vitamin B2, Vitamin B1, Natriumfluorid, Vitamin A, Chrom(III)chlorid, Folsäure, Kaliumiodid, Biotin, Natriummolybdat, Natriumselenit, Vitamin K, Vitamin D, Vitamin B12.

XPhe energy A

neutral

Maltodextrin, Zucker, pflanzliche Öle (Rapsöl, Maiskeimöl, Palmöl, Sonnenblumenöl), L-Lysin-L-Aspartat, L-Tyrosin, L-Prolin, L-Leucin, L-Valin, L-Arginin-L-Aspartat, Kalium-L-Glutamat, L-Glutamin, Glycin, Säuerungsmittel: Citronensäure, L-Alanin, L-Threonin, L-Isoleucin, L-Serin, Magnesium-L-Aspartat, L-Histidin, Calciumphosphat, N-Acetyl-L-Methionin, L-Tryptophan, L-Cystin, Stabilisator: Xanthan, Emulgatoren: **Soja-**

lecithin & E 472c, Cholin, Süßungsmittel: Sucralose, Eisensulfat, Inositol, Vitamin C, L-Carnitin, Zinksulfat, Niacin, Vitamin E, Mangansulfat, Pantothensäure, Kupfersulfat, Vitamin B6, Vitamin B2, Vitamin B1, Vitamin A, Folsäure, Chrom(III)chlorid, Kaliumiodid, Natriummolybdat, Biotin, Natriumselenit, Vitamin K, Vitamin D, Vitamin B12.

XPhe energy A

Erdbeere

Maltodextrin, pflanzliche Öle (Rapsöl, Maiskeimöl, Palmöl, Sonnenblumenöl), Vanillinzucker, L-Lysin-L-Aspartat, L-Tyrosin, L-Prolin, L-Leucin, L-Valin, L-Arginin-L-Aspartat, Kalium-L-Glutamat, L-Glutamin, Säuerungsmittel: Citronensäure, Glycin, L-Alanin, L-Threonin, L-Isoleucin, L-Serin, Magnesium-L-Aspartat, L-Histidin, Calciumphosphat, N-Acetyl-L-Methionin, L-Tryptophan, L-Cystin, Stärke, Aroma (enthält Erdbeere), Emulgatoren: **Sojalecithin** & E 472c, färbendes Lebensmittel: Rote Bete-Pulver, Cholin, Süßungsmittel: Saccharin-Natrium & Natriumcyclamat, Eisensulfat, Inositol, Vitamin C, L-Carnitin, Zinksulfat, Niacin, Vitamin E, Mangansulfat, Pantothensäure, Kupfersulfat, Vitamin B6, Vitamin B2, Vitamin B1, Vitamin A, Folsäure, Chrom(III)chlorid, Kaliumiodid, Natriummolybdat, Biotin, Natriumselenit, Vitamin K, Vitamin D, Vitamin B12, **Laktose**.

XPhe energy A

Zitrone

Maltodextrin, Vanillinzucker, pflanzliche Öle (Rapsöl, Maiskeimöl, Palmöl, Sonnenblumenöl), L-Lysin-L-Aspartat, L-Tyrosin, L-Prolin, L-Leucin, Säuerungsmittel: Citronensäure, L-Valin, L-Arginin-L-Aspartat, Kalium-L-Glutamat, L-Glutamin, Glycin, L-Alanin, L-Threonin, L-Isoleucin, L-Serin, Magnesium-L-Aspartat, L-Histidin, Calciumphosphat, N-Acetyl-L-Methionin, L-Tryptophan, L-Cystin, Stabilisator: Xanthan, Emulgatoren: **Sojalecithin** & E 472c, Cholin, Süßungsmittel: Saccharin-Natrium & Sucralose, natürliches Aroma, Eisensulfat, Inositol, Vitamin C, L-Carnitin, Zinksulfat, Niacin, Vitamin E, Mangansulfat, Pantothensäure, Kupfersulfat, Vitamin B6, Vitamin B2, Vitamin B1, Vitamin A, Folsäure,

Chrom(III)chlorid, Kaliumiodid, Natriummolybdat, Biotin, Natriumselenit, Vitamin K, Vitamin D, Vitamin B12.

XPhe energy A

Vanille

Maltodextrin, pflanzliche Öle (Rapsöl, Maiskeimöl, Palmöl, Sonnenblumenöl), Bourbon-Vanillezucker, L-Lysin-L-Aspartat, L-Tyrosin, L-Prolin, L-Leucin, L-Valin, L-Arginin-L-Aspartat, Kalium-L-Glutamat, L-Glutamin, Glycin, L-Alanin, L-Threonin, L-Isoleucin, L-Serin, Magnesium-L-Aspartat, Aroma, L-Histidin, Calciumphosphat, N-Acetyl-L-Methionin, L-Tryptophan, L-Cystin, Stabilisatoren: Guarkernmehl & Methylcellulose, Emulgatoren: E 472c & **Sojalecithin**, Säureregulator: Natriumcarbonat, Farbstoff: Beta-Carotin, Cholin, Süßungsmittel: Sucralose, Eisensulfat, Inositol, Vitamin C, L-Carnitin, Zinksulfat, Niacin, Vitamin E, Mangansulfat, Pantothensäure, Kupfersulfat, Vitamin B6, Vitamin B2, Vitamin B1, Vitamin A, Folsäure, Chrom(III)chlorid, Kaliumiodid, Natriummolybdat, Biotin, Natriumselenit, Vitamin K, Vitamin D, Vitamin B12.

NÄHRWERTE

XPhe energy K				
Brennwert	kJ	100 g		
		neutral	Erd- Zitrone beere	Vanille
Fett	1704	1631	1621	1677
	405	387	380	398
	14	10	10	12
	3	2	2	2,6
davon gesättigte FS g	6	4	4	5
	6	4	4	5
	39	41	40	41
	3,4	13	11	9
Kohlenhydrate	0,6	0	0,7	1
	30	30	30	30
	36	36	36	36
	0	0	0	0,4
Ballaststoffe	0,6	0	0,7	1
	30	30	30	30
	36	36	36	36
	0	0	0	0,4
Eiweiß	0,6	0	0,7	1
	30	30	30	30
	36	36	36	36
	0	0	0	0,4
Aminosäuren	0,6	0	0,7	1
	30	30	30	30
	36	36	36	36
	0	0	0	0,4
Salz	0,6	0	0,7	1
	30	30	30	30
	36	36	36	36
	0	0	0	0,4

XPhe energy J				
Brennwert	kJ	100 g		
		neutral	Erd- Zitrone beere	Vanille
Fett	1669	1649	1639	1673
	396	391	389	398
	11	10	11	12
	4	4	4	5
davon gesättigte FS g	5	4	5	5
	2	2	2	2
	43	42	41	41
	16	14	11	9
Kohlenhydrate	0,6	0	0,7	1
	30	30	30	30
	36	36	36	36
	0	0	0	0,7
Eiweiß	0,6	0	0,7	1
	30	30	30	30
	36	36	36	36
	0	0	0	0,7
Aminosäuren	0,6	0	0,7	1
	30	30	30	30
	36	36	36	36
	0	0	0	0,7
Salz	0,6	0	0,7	1
	30	30	30	30
	36	36	36	36
	0	0	0	0,7

XPhe energy A				
Brennwert	kJ	100 g		
		neutral	Erd- Zitrone beere	Vanille
Fett	1754	1740	1747	1703
	416	412	414	405
	11	11	11	13
	2,2	2	2	2,7
davon gesättigte FS g	4,5	4,5	4	5
	4	4	4	5
	47	46	46	42
	16	13	13	9
Kohlenhydrate	0,6	0	0,7	1
	30	30	30	30
	36	36	36	36
	0	0	0	0,6
Eiweiß	0,6	0	0,7	1
	30	30	30	30
	36	36	36	36
	0	0	0	0,6
Aminosäuren	0,6	0	0,7	1
	30	30	30	30
	36	36	36	36
	0	0	0	0,6
Salz	0,6	0	0,7	1
	30	30	30	30
	36	36	36	36
	0	0	0	0,6

Vitamine

	µg	g Eiweiß
Vitamin A	424	14
Vitamin D3	15	0,5
Vitamin E	11	0,35
Vitamin K	39	1,3
Vitamin C	39	1,3
Thiamin (B1)	1	0,035
Riboflavin (B2)	1,2	0,04
Niacin	13	0,4
Vitamin B6	0,8	0,025
Folsäure	76	2,5
Vitamin B12	3	0,1
Biotin	15	0,5
Pantothensäure	3	0,1

	g Eiweiß
541	179
12	4
11	3,5
39	13
63	21
1	0,35
1,2	0,4
24	8
120	40
2	0,6
24	8
4	1,3

	g Eiweiß
457	151
3,5	1,2
8	2,5
34	11
39	13
0,8	0,25
0,9	0,3
12	4
0,9	0,3
274	91
3	0,9
76	25
5	1,5

Mineralstoffe

	mg	g Eiweiß
Natrium	29	5
Kalium	515	85
Calcium	948	156
Phosphor	403	66
Magnesium	151	25

	g Eiweiß
0	0
601	198
842	278
400	132
162	54

	g Eiweiß
0	0
457	151
471	155
320	106
152	50

Spurenelemente

	mg	g Eiweiß
Eisen	13	0,4
Zink	11	0,36
Kupfer	1,2	0,04
Mangan	3	0,1
Fluorid	0,45	0,015
Selen	36	1,2
Chrom	30	1
Molybdän	67	2
Jod	151	5

	g Eiweiß
11	3,6
11	3,6
1,2	0,4
3,4	1,1
0,45	0,15
44	14
60	20
51	17
135	45

	g Eiweiß
9	3
5	1,5
0,8	0,25
2	0,7
—	—
23	8
30	10
46	15
107	35

WEITERE NÄHRWERTE

	mg	g Eiweiß
L-Carnitin	27	0,9
Cholin	76	2,5
myo-Inositol	142	5
Taurin	30	1

	g Eiweiß
27	9
271	89
141	47
30	10

	g Eiweiß
21	7
76	25
46	15
—	—