# PKU LOPHLEX LQ 20 JUICY CITRUS

## Produkt-Steckbrief

Altersstufe: ab 8 Jahren




- phenylalaninfreie** Aminosäurenmischung
- angereichert mit Vitaminen, Mineralstoffen und Spurenelementen
- mit Docosahexaensäure (DHA)
- mit Fruchtsaft
- wenig Kalorien
- viel Eiweiß - kleine Trinkmenge
- ideal für unterwegs

- verzehrfertig (flüssig)
- 20 g Eiweißäquivalente pro Portion*

## Produktinformationen

**Lebensmittel für besondere medizinische Zwecke (bilanzierte Diät).** Zum Diätmanagement bei Kindern ab 4 Jahren, Jugendlichen und Erwachsenen mit Phenylketonurie (PKU) und Hyperphenylalaninämie (HPA). Phenylalaninfreie**, flüssige Aminosäurenmischung mit Vitaminen, Spurenelementen und Mineralstoffen. Enthält Fruchtsaft (aus Konzentrat) und natürliche Aromen. Mit Zuckerarten und Süßungsmitteln. Enthält Docosahexaensäure (DHA). Gebrauchsfertig.

## Anwendung

Die Diät mit diesem Produkt erfordert entsprechend der ärztlichen Verordnung eine zusätzliche Zufuhr an natürlichem Eiweiß, weiteren Nährstoffen und Flüssigkeit für eine adäquate Deckung des Phenylalanin-, Nährstoff- und Energiebedarfs. Die tägliche Gesamtmenge wird unter ärztlicher Aufsicht festgelegt und richtet sich nach Alter, Körpergewicht und individueller Phenylalanin-Toleranz.
Die Tagesmenge sollte über den Tag verteilt verzehrt werden. 1 Päckchen Lophlex LQ (125 ml) enthält 20 g Eiweißäquivalente.

## Wichtige Hinweise

Nur unter ärztlicher Aufsicht verwenden.
Für Kinder ab 4 Jahren, Jugendliche und Erwachsene mit Phenylketonurie und Hyperphenylalaninämie.
Nicht zur ausschließlichen Ernährung geeignet.
Nur zur enteralen Ernährung geeignet.

## Zutaten

Wasser, Grapefruitsaft aus Konzentrat (6,8%), Glukosesirup, L-Leucin, Geschmacksverstärker (Citronensäure), L-Prolin, L-Arginin, Glycin, L-Tyrosin, L-Lysinacetat, L-Valin, L-Asparaginsäure, L-Isoleucin, Dicalciumphosphat, L-Alanin, L-Serin, L-Threonin, L-Histidin, L-Lysin-L-Aspartat, Maltodextrin, Magnesiumacetat, L-Cystin, Aroma, Cholinbitartrat, L-Tryptophan, Zucker, Stabilisator (Mikrokristalline Cellulose, Guarkernmehl, Xanthan, Natrium-Carboxymethylcellulose), docosahexaensäurereiches *Öl aus Crypthecodinium cohnii*, N-Acetyl-L-Methionin, L-Ascorbinsäure, Taurin, L-Methionin, Emulgator (Lecithin), Süßungsmittel (Sucralose, Acesulfam-K), Konservierungsstoff (Kaliumsorbat, Natriumbenzoat), Inositol, Eisenlaktat, L-Carnitin, Zinksulfat, Nicotinamid, DL-α-Tocopherylacetat, Calcium-D-Pantothenat, Mangansulfat, Kupfersulfat, Thiaminhydrochlorid, Pyridoxinhydrochlorid, Retinylpalmitat, Riboflavin, Antioxidationsmittel (Ascorbinsäureester, Tocopherol), Pteroylmonoglutaminsäure, Kaliumjodid, Natriummolybdat, D-Biotin, Natriumselenit, Chrom-(III)-chlorid, Phyllochinon, Cholecalciferol, Cyanocobalamin.

## Bestellinformationen

| | |
|---|---|
| PZN (DE): | 103 989 95 |
| PZN (AT): | 4299042 |
| Pharmacode: | 6687363 |
| Kleinste Versandeinheit: | 3750 ml (30 x 125 ml) |

NUTRICIA METABOLICS
LIFE-TRANSFORMING NUTRITION

## Nährwerte

| *Nährwertzusammensetzung* | *Einheit* | *100ml* | *Portion** |
|---|---|---|---|
| **Energie** | **kJ** | **406** | **508** |
| Energie | kcal | 96 | 120 |
| **Fett** | **g** | **0,35** | **0,44** |
| davon gesättige Fettsäuren | g | 0,08 | 0,10 |
| davon mehrfach ungesättigte Fettsäuren | g | 0,17 | 0,21 |
| Docosahexaensäure (DHA) | g | 0,12 | 0,15 |
| **Kohlenhydrate** | **g** | **7,0** | **8,8** |
| davon Zucker | g | 3,1 | 3,9 |
| **Ballaststoffe** | **g** | **0,29** | **0,40** |
| **Eiweißäquivalente** | **g** | **16,0** | **20,0** |
| davon | | | |
| L-Alanin | g | 0,93 | 1,16 |
| L-Arginin | g | 1,60 | 2,00 |
| L-Asparaginsäure | g | 1,40 | 1,75 |
| L-Cystin | g | 0,41 | 0,51 |
| Glycin | g | 1,50 | 1,88 |
| L-Histidin | g | 0,63 | 0,79 |
| L-Isoleucin | g | 0,99 | 1,24 |
| L-Leucin | g | 1,70 | 2,13 |
| L-Lysin | g | 1,30 | 1,63 |
| L-Methionin | g | 0,27 | 0,34 |
| L-Phenylalanin | g | <0,005** | <0,007** |
| L-Prolin | g | 1,60 | 2,00 |
| L-Serin | g | 0,87 | 1,09 |
| L-Threonin | g | 0,83 | 1,04 |
| L-Tryptophan | g | 0,33 | 0,41 |
| L-Tyrosin | g | 1,50 | 1,88 |
| L-Valin | g | 1,10 | 1,38 |
| **Salz** | **g** | **<0,05** | **<0,06** |
| **Vitamine** | | | |
| Vitamin A | µg | 228 | 285 |
| Vitamin D | µg | 6,4 | 8,0 |
| Vitamin E | mg (α-TE) | 2,5 | 3,2 |
| Vitamin C | mg | 14,2 | 17,8 |
| Vitamin K | µg | 19,9 | 24,9 |
| Thiamin (Vitamin $B_1$) | mg | 0,34 | 0,43 |
| Riboflavin (Vitamin $B_2$) | mg | 0,40 | 0,50 |
| Niacin | mg | 5,7 | 7,1 |
| Niacin | mg NE | 11,2 | 14,0 |
| Vitamin $B_6$ | mg | 0,46 | 0,58 |
| Folsäure | µg | 96,0 | 120 |
| Vitamin $B_{12}$ | µg | 1,4 | 1,8 |
| Biotin | µg | 42,7 | 53,4 |
| Pantothensäure | mg | 1,4 | 1,8 |

| *Nährwertzusammensetzung* | *Einheit* | *100ml* | *Portion** |
|---|---|---|---|
| **Mineralstoffe** | | | |
| Natrium | mg | <20,0 | <25,0 |
| Kalium | mg | <20,0 | <25,0 |
| Chlorid | mg | <20,0 | <25,0 |
| Calcium | mg | 285 | 356 |
| Phosphor | mg | 221 | 276 |
| Magnesium | mg | 85,6 | 107 |
| **Spurenelemente** | | | |
| Eisen | mg | 4,2 | 5,3 |
| Kupfer | mg | 0,42 | 0,53 |
| Zink | mg | 3,1 | 3,9 |
| Mangan | mg | 0,42 | 0,53 |
| Jod | µg | 46,7 | 58,4 |
| Molybdän | µg | 20,0 | 25,0 |
| Selen | µg | 21,4 | 26,8 |
| Chrom | µg | 8,5 | 10,6 |
| **Weitere Inhaltsstoffe** | | | |
| L-Carnitin | mg | 10,3 | 12,9 |
| Taurin | mg | 77,1 | 96,4 |
| Cholin | mg | 122 | 153 |
| Inositol | mg | 32,5 | 40,6 |
| **Osmolalität** | **mOsmol/kg** | | **2460** |

*eine Portion: 125 ml
**Das Produkt kann Spuren (< 5 mg PHE pro 100 ml) von Phenylalanin (PHE) aus Fruchtsaftkonzentrat enthalten