

## PKU LOPHLEX LQ 20 JUICY BERRIES

### 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 verschiedene Fruchtsäfte (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 zur enteralen Ernährung. Nur unter ärztlicher Aufsicht verwenden. Nicht geeignet zur ausschließlichen Ernährung. Geeignet für Kinder ab 4 Jahren und Erwachsene. Nur für Patienten mit Phenylketonurie.

### Zutaten

Wasser, Apfelsaft aus Konzentrat (34,1%), Traubensaft aus Konzentrat (6,9%), schwarzer Johannisbeersaft aus Konzentrat (2,5%), L-Leucin, Geschmacksverstärker (Citronensäure), L-Prolin, L-Arginin, Glycin, L-Tyrosin, L-Lysinacetat, Glukosesirup, L-Valin, L-Asparaginsäure, L-Isoleucin, Dicalciumphosphat, L-Alanin, L-Serin, L-Threonin, Holunderbeersaft aus Konzentrat (0,6%), L-Histidin, L-Lysin-L-Aspartat, Maltodextrin, Magnesiumacetat, L-Cystin, Cholinbitartrat, L-Tryptophan, Zucker, Stabilisator (Mikrokristalline Cellulose, Guarkernmehl, Xanthan, Natrium-Carboxymethylcellulose), docosahexaensäurereiches Öl aus *Cryptocodinium cohnii*, N-Acetyl-L-Methionin, natürliches Aroma, L-Ascorbinsäure, Konzentrate (Apfel, Schwarze Johannisbeere, Rettich), Taurin, L-Methionin, Emulgator (Lecithin), Süßungsmittel (Sucralose, Acesulfam-K), Konservierungsstoff (Kaliumsorbat, Natriumbenzoat), Inositol, Eisenlaktat, L-Carnitin, Zinksulfat, Nicotinamid, DL- $\alpha$ -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): 094 239 08  
PZN (AT): 3980594  
Pharmacode: 6687357  
Kleinste Versandeinheit: 3750 ml (30 x 125 ml)

## Nährwerte

| Nährwertzusammensetzung                | Einheit   | 100ml           | Portion*        |
|----------------------------------------|-----------|-----------------|-----------------|
| <b>Energie</b>                         | <b>kJ</b> | <b>407</b>      | <b>509</b>      |
| Energie                                | kcal      | 96              | 120             |
| <b>Fett</b>                            | <b>g</b>  | <b>0,35</b>     | <b>0,44</b>     |
| davon gesättigte Fettsäuren            | g         | 0,08            | 0,10            |
| davon mehrfach ungesättigte Fettsäuren | g         | 0,17            | 0,21            |
| Docosahexaensäure (DHA)                | g         | 0,12            | 0,15            |
| <b>Kohlenhydrate</b>                   | <b>g</b>  | <b>7,0</b>      | <b>8,8</b>      |
| davon Zucker                           | g         | 7,0             | 8,8             |
| <b>Ballaststoffe</b>                   | <b>g</b>  | <b>0,40</b>     | <b>0,50</b>     |
| <b>Eiweißäquivalente</b>               | <b>g</b>  | <b>16,0</b>     | <b>20,0</b>     |
| 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         | -               | -               |
| 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            |
| <b>Salz</b>                            | <b>g</b>  | <b>&lt;0,05</b> | <b>&lt;0,06</b> |
| <b>Vitamine</b>                        |           |                 |                 |
| 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 <sub>1</sub> )      | mg        | 0,34            | 0,43            |
| Riboflavin (Vitamin B <sub>2</sub> )   | mg        | 0,40            | 0,50            |
| Niacin                                 | mg        | 5,7             | 7,1             |
| Niacin                                 | mg NE     | 11,2            | 14,0            |
| Vitamin B <sub>6</sub>                 | mg        | 0,46            | 0,58            |
| Folsäure                               | µg        | 96,0            | 120             |
| Vitamin B <sub>12</sub>                | µg        | 1,4             | 1,8             |
| Biotin                                 | µg        | 42,7            | 53,4            |
| Pantothensäure                         | mg        | 1,4             | 1,8             |

\*eine Portion: 125 ml

\*\*Das Produkt kann Spuren (< 5 mg PHE pro 100 ml) von Phenylalanin (PHE) aus Fruchtsaftkonzentrat enthalten

| Nährwertzusammensetzung      | Einheit          | 100ml | Portion*    |
|------------------------------|------------------|-------|-------------|
| <b>Mineralstoffe</b>         |                  |       |             |
| Natrium                      | mg               | <20,0 | <25,0       |
| Kalium                       | mg               | 80,0  | 100         |
| Chlorid                      | mg               | <20,0 | <25,0       |
| Calcium                      | mg               | 285   | 356         |
| Phosphor                     | mg               | 221   | 276         |
| Magnesium                    | mg               | 85,6  | 107         |
| <b>Spurenelemente</b>        |                  |       |             |
| 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        |
| <b>Weitere Inhaltsstoffe</b> |                  |       |             |
| L-Carnitin                   | mg               | 10,3  | 12,9        |
| Taurin                       | mg               | 77,1  | 96,4        |
| Cholin                       | mg               | 122   | 153         |
| Inositol                     | mg               | 32,5  | 40,6        |
| <b>Osmolalität</b>           | <b>mOsmol/kg</b> |       | <b>2460</b> |