

# TYR LOPHLEX LQ 20 JUICY BERRIES

## Produkt-Steckbrief

Altersstufe: Ab 4 Jahren

- phenylalanin- und tyrosinfreie\*\* 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 Tyrosinämie. Phenylalanin- und tyrosinfreie\*\* flüssige Aminosäurenmischung mit Vitaminen, Mineralstoffen und Spurenelementen. Mit Zuckerarten und Süßungsmitteln. Enthält Docosahexaensäure (DHA).

## Anwendung

Die Diät erfordert entsprechend der ärztlichen Verordnung eine zusätzliche Zufuhr an natürlichem Eiweiß, weiteren Nährstoffen und Flüssigkeit für eine adäquate Deckung des Phenylalanin-, Tyrosin-, Nährstoff- und Energiebedarfs. Die tägliche Gesamtmenge wird unter ärztlicher Aufsicht festgelegt und richtet sich nach Alter, Körpergewicht und individueller Tyrosin-Toleranz. Die Tagesmenge soll über den Tag verteilt eingenommen werden. 1 Päckchen Lophlex LQ (125 ml) enthält 20 g Eiweißäquivalente. Nach dem Verzehr sollten ausreichend mit Wasser verdünnte Getränke getrunken werden. Vor Gebrauch gut schütteln. Schmeckt gekühlt am besten.

## Wichtige Hinweise

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

## Zutaten

Wasser, Apfelsaft aus Konzentrat (34,1%), Traubensaft aus Konzentrat (6,9%), schwarzer Johannisbeersaft aus Konzentrat (2,5%), L-Leucin, L-Lysinacetat, Geschmacksverstärker (Citronensäure), L-Prolin, L-Arginin, L-Valin, L-Asparaginsäure, Glycin, L-Isoleucin, L-Serin, L-Threonin, Glukosesirup, Dicalciumphosphat, L-Alanin, L-Histidin, L-Cystin, Holunderbeersaft aus Konzentrat (0,6%), Maltodextrin, Magnesiumacetat, Zucker, N-Acetyl-L-Methionin, L-Tryptophan, Cholinbitartrat, Stabilisator (Mikrokristalline Cellulose, Guarkernmehl, Xanthan, Natrium-Carboxymethylcellulose), docosahexaensäurereiches Öl aus *Cryptocodium cohnii*, natürliches Aroma, Taurin, L-Ascorbinsäure, Konzentrate (Apfel, Schwarze Johannisbeere, Rettich), Emulgator (Lecithin), Süßungsmittel (Sucralose, Acesulfam K), Konservierungsstoff (Kaliumsorbat, Natriumbenzoat), Inositol, Eisenlaktat, L-Carnitin, Zinksulfat, Nicotinamid, DL- $\alpha$ -Tocopheryllacetat, 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): 094 665 33  
PZN (AT): 4002421  
Pharmacode: 6686903  
Kleinste Versandeinheit: 3750 ml (30 x 125 ml)

## Nährwerte

| Nährwertzusammensetzung | Einheit   | 100ml      | Portion*   | Nährwertzusammensetzung | Einheit | 100ml | Portion* |
|-------------------------|-----------|------------|------------|-------------------------|---------|-------|----------|
| <b>Energie</b>          | <b>kJ</b> | <b>407</b> | <b>509</b> | <b>Mineralstoffe</b>    |         |       |          |
| Energie                 | kcal      | 96         | 120        | Natrium                 | mg      | <20   | <25      |

| <b>Nährwertzusammensetzung</b>         | <b>Einheit</b> | <b>100ml</b>    | <b>Portion*</b> |
|--|----------------|-----------------|-----------------|
| <b>Fett</b>                            | <b>g</b>       | <b>0,35</b>     | <b>0,44</b>     |
| davon gesättigte Fettsäuren            | g              | 0,08            | 0,10            |
| davon einfach ungesättigte Fettsäuren  | g              | 0,10            | 0,13            |
| 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              | 0,90            | 1,13            |
| L-Arginin                              | g              | 1,34            | 1,68            |
| L-Asparaginsäure                       | g              | 1,30            | 1,63            |
| L-Cystin                               | g              | 0,66            | 0,83            |
| Glycin                                 | g              | 1,30            | 1,63            |
| L-Histidin                             | g              | 0,76            | 0,95            |
| L-Isoleucin                            | g              | 1,24            | 1,55            |
| L-Leucin                               | g              | 2,00            | 2,50            |
| L-Lysin                                | g              | 1,40            | 1,75            |
| L-Methionin                            | g              | 0,32            | 0,40            |
| L-Phenylalanin                         | g              | <0,005**        | <0,007**        |
| L-Prolin                               | g              | 1,62            | 2,03            |
| L-Serin                                | g              | 1,04            | 1,30            |
| L-Threonin                             | g              | 1,00            | 1,25            |
| L-Tryptophan                           | g              | 0,40            | 0,50            |
| L-Tyrosin                              | g              | <0,0025**       | <0,004**        |
| L-Valin                                | g              | 1,32            | 1,65            |
| <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          | 12,4            | 15,5            |
| 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             |

| <b>Nährwertzusammensetzung</b> | <b>Einheit</b>   | <b>100ml</b> | <b>Portion*</b> |
|--------------------------------|------------------|--------------|-----------------|
| Kalium                         | mg               | 80,0         | 100             |
| Chlorid                        | mg               | <20          | <25             |
| 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               | 14,6         | 18,3            |
| Taurin                         | mg               | 108          | 136             |
| Cholin                         | mg               | 122          | 153             |
| Inositol                       | mg               | 32,5         | 40,6            |
| <b>Osmolalität</b>             | <b>mOsmol/kg</b> |              | <b>2460</b>     |

\*eine Portion: 125 ml

\*\*TYR Lophlex LQ 20 Juicy Berries kann Spuren von Tyrosin (< 2,5 mg pro 100 ml) und Phenylalanin (< 5 mg pro 100 ml) aus Fruchtsaftkonzentrat enthalten.