

## Produktspezifikation

|                       |   |
|-----------------------|---|
| <b>1. Produkt:</b>    | Biavid Sport Getränkekonzentrat   |
| <b>Produktgruppe:</b> | Getränkekonzentrat für ein kalorienarmes Erfrischungsgetränk mit Süßungsmitteln, angereichert mit Vitaminen und Mineralstoffen 1:80 |
| <b>Geschmack:</b>     | ACE   |
| <b>Artikelnummer:</b> | XXXXXXX   |
| <b>Datum:</b>         | 07.02.2020  |

### 2. Zutaten:

Wasser, Säuerungsmittel Zitronensäure, Aroma, Süßstoffe Natrium-Cyclamat, Saccharin-Natrium und Acesulfam K, Vitaminmischung (Ascorbinsäure, Vitamin E-Acetat, Nicotinsäureamid, Calciumpantothenat, Vitamin B<sub>6</sub>-Hydrochlorid, Vitamin B<sub>2</sub>, Vitamin B<sub>1</sub>-Nitrat, Folsäure, Vitamin B<sub>12</sub>), Konservierungsstoff Kaliumsorbat, Farbstoff Beta Carotin (E 160), Magnesiumoxid, Kaliumphosphat, Natriumchlorid, Natriumcitrat.

### 3. Durchschnittliche Nährwerte (entsprechend EU-Richtlinie 2008/100/EC und 2011/1169/EC):

|                               | <b>100 ml Fertiggetränk<br/>(1,25 ml Konz./100 ml Wasser)</b> |
|-------------------------------|---|
| Brennwert                     | 2 kJ / 0 kcal   |
| Fett                          | 0,0 g   |
| - davon gesättigte Fettsäuren | 0,0 g   |
| Kohlenhydrate                 | < 0,1 g   |
| - davon Zucker                | < 0,1 g   |
| Eiweiß                        | 0,0 g   |
| Ballaststoffe                 | 0,0 g   |
| Salz                          | 0,01 g  |



| <b>Vitamine<sup>1</sup>:</b> | <b>100 ml Fertiggetränk<br/>(1,25 ml Konz./100 ml Wasser)</b> | <b>%RDA</b> |
|------------------------------|---|-------------|
| Vitamin C                    | 2,7 mg  | 3,3%        |
| Vitamin E                    | 0,5 mg  | 4,2%        |
| Niacin                       | 0,5 mg  | 3,3%        |
| Pantothensäure               | 0,2 mg  | 3,3%        |
| Vitamin B6                   | 0,1 mg  | 7,1%        |
| Vitamin B2                   | 0,1 mg  | 7,1%        |
| Vitamin B1                   | 0,04 mg   | 3,6%        |
| Folsäure                     | 8,7 µg  | 4,4%        |
| Vitamin B12                  | 0,1 µg  | 4,0%        |

**Mineralstoffe<sup>1</sup>: 100 ml Fertiggetränk  
(1,25 ml Konz./100 ml Wasser)**

|           |         |
|-----------|---------|
| Natrium   | 0,99 mg |
| Kalium    | 0,37 mg |
| Magnesium | 0,64 mg |
| Chlorid   | 0,06 mg |

\* RDA = Recommended Daily Allowances (Empfohlene Tagesdosis)

**<sup>1</sup>Achtung:**

Vitamine und Mineralstoffe, deren RDA unter 7,5 % der empfohlenen Tagesdosis nach EU-Richtlinie 2011/1169/EC Anhang XIII Teil A Nr. 1 je 100 ml liegt, dürfen nicht deklariert werden.

**4. Verbraucherinformation:**

Farbstoffe (E 102, E 104, E 110, E 122, E 124 und E 129) müssen mit folgendem Hinweis gekennzeichnet werden: „Kann Aktivität und Aufmerksamkeit bei Kindern beeinträchtigen“



## 5. Allergen- und GMO-Daten: enthalten / nicht enthalten

Entsprechend EC 1169/2011 Annex II

### Produkt:

- + Enthalten in dem gelieferten Produkt (entsprechend Rezeptur)
- Nicht enthalten in dem gelieferten Produkt (entsprechend Rezeptur)
- ? kann die erwähnte Substanz durch Übertragung von Rohmaterialien enthalten

- 
- ? Milch und Milcherzeugnisse (einschließlich Laktose)
  - ? Eier und Eierzeugnisse
  - ? Sojabohnen und Sojabohnenerzeugnisse
  - ? glutenhaltiges Getreide (Weizen, Roggen, Gerste, Hafer, Dinkel, Kamut) und daraus hergestellte Erzeugnisse
  - Fisch und Fischerzeugnisse
  - Krebstiere und Krebstiererzeugnisse
  - Nüsse (Walnuß, Pekannuß, Mandel, Cashew, Haselnuß, Makadamia, Paranuß, Pistazie, Eßkastania/Marone) und daraus hergestellte Erzeugnisse
  - Erdnüsse und daraus hergestellte Erzeugnisse
  - Sesam und Sesamerzeugnisse
  - Sulfit (E220 – E228)
  - Sellerie und Sellerie-Erzeugnisse
  - Lupinen und daraus hergestellte Produkte
  - Senf und Senferzeugnisse
  - Weichtiere und daraus hergestellte Erzeugnisse

*Eine Garantie für eine vollständige Abwesenheit von Ursachen für potentielle Hypersensibilität kann nicht gegeben werden. Die Angaben basieren auf unserem aktuellen Wissensstand und werden nach bestem Wissen erteilt.*

### Wichtiger Hinweis zur Allergen Information

Die Allergen-Information basiert auf der Rezeptur und Zutatenliste. Bitte beachten Sie, dass entsprechend der neuen Allergenkennzeichnungsverordnung die Allergene in der Zutatenliste deutlich kenntlich gemacht werden müssen (durch klares Hervorheben von den anderen Zutaten).

|  |  |      |
|--|--|------|
| GVO Kennzeichnungspflichtig nach VO (EG) Nr. 1829/2003 und 1830/2003 |  | nein |
|--|--|------|



### **6. Zubereitung/ Dosierung:**

6,25 ml + Wasser = 500 ml Fertiggetränk

Je nach sportlicher Belastung 1-2 Portionen á 500 ml Fertiggetränk pro Tag. Bei starken Flüssigkeitsverlusten kann die Menge auch erhöht werden.

### **7. Haltbarkeit:**

12 Monate

### **8. Lagerung:**

Das Produkt sollte in einem Temperaturbereich zwischen 15°C bis 20°C gelagert und transportiert werden und vor direkter Sonneneinstrahlung, extremen Hitzewechsel, Gerüchen und Feuchtigkeit geschützt werden.

### **9. Spezifikation des Endproduktes:**

Inhalt: 1000 ml

Verpackungsmaterial: HDPE-Flasche weiß  
**Verschlüsse weiß mit Schaumeinlage**



### **Gesetzliche Bestimmungen:**

Es wird bestätigt, dass der Artikel den lebensmittelrechtlichen Bestimmungen der Bundesrepublik Deutschland entspricht, und bei entsprechender Kennzeichnung frei verkäuflich ist.

Alle Angaben wurden auf Grundlage der Informationen unserer Lieferanten und Literaturangaben sorgfältig zusammengestellt und entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand. Die erstellte Spezifikation ist somit nach unserem momentanen Wissensstand korrekt, kann aber ständigen gesetzgebenden Veränderungen unterliegen. Die angegebenen errechneten Werte sind Durchschnittswerte und unterliegen den natürlichen Schwankungen der Rohstoffe.

Für die weitere Etikettengestaltung und lebensmittelrechtliche Absicherung wenden Sie sich bitte an ein anerkanntes Handelslaboratorium oder an einen öffentlich bestellten und vereidigten Sachverständigen.

Wir können für Fremdetiketten keine Verantwortung übernehmen.

Im Falle von Primärpackmitteln, die vom Kunden gestellt werden, liegt die Verantwortung, im Bezug auf die Einhaltung der Rahmenverordnung 1935/2004 mit der jeweils gültigen Änderungsrichtlinie, beim Kunden.

MEDICHEMIA GMBH  
BRANNENBURG/INN

Christopher Strecker, B.Eng. Zymurgie  
- LEITER FORSCHUNG UND ENTWICKLUNG -