

# BE A PRO!

## PRODUKTOVÁ ANALÝZA

Názov výrobku:

**BE A PRO! ASTAXANTHIN PREMIUM NATURAL**

Typ výrobku:

**VÝŽIVOVÝ DOPLNOK**

Číslo šarže:

**ABA0830101**

Dátum spotreby:

**31/11/2026**

MADE IN  
**EUROPE**



**Stabilita a skladovanie:** Možnosť skladovať pri teplote 25 °C v originálnom balení v tme a suchu.

**Alergény:** Produkt neobsahuje alergény

(podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1169/2011)

**GMO:** Produkt neobsahuje látky GMO pôvodu

(podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1829/2003 a 1830/2003)

| Testovaná zložka                                                                                   | Množstvo v 1 cps (netto) v mg | Rozptyl | Naddávkovanie | Namerané množstvo v 1 kapsule v mg | Funkcia       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------|---------------|------------------------------------|---------------|
| Prírodný oleorezín 10% z bio suchej riasy <i>Haematococcus pluvialis</i> a z neho čistý astaxantín | 80 mg<br>8 mg                 | +/- 5%  | + 10 %        | 85 mg<br>8 mg                      | Aktívna látka |
| Bio olivový olej                                                                                   | 420                           | +/- 5%  | + 10 %        | 445 mg                             | Aktívna látka |

| Testovaná zložka - oleorezín | Povolená hodnota  | Výsledok merania | Výsledok |
|------------------------------|-------------------|------------------|----------|
| Tuky                         | 42,2 – 99 %       | 52,2 %           | Vyhovuje |
| Proteíny                     | 0,3 – 4,4 %       | 3,9 %            | Vyhovuje |
| Sacharidy                    | 0 – 52,8 %        | 42 %             | Vyhovuje |
| Vláknina                     | < 1,0 %           | 0,4 %            | Vyhovuje |
| Popol                        | 0,0 – 4,2 %       | 1,5 %            | Vyhovuje |
| Astaxantíny spolu            | 2,9 – 11,1 hm. %  | 10,8 hm. %       | Vyhovuje |
| 9-cis-astaxantín             | 0,3 – 17,3 hm. %  | 15,4 hm. %       | Vyhovuje |
| 13-cis-astaxantín            | 0,2 – 7,0 hm. %   | 5,1 hm. %        | Vyhovuje |
| Monoestery astaxantínu       | 79,8 – 91,5 hm. % | 86,1 hm. %       | Vyhovuje |
| Diestery astaxantínu         | 0,16 – 19,0 hm. % | 13,9 hm. %       | Vyhovuje |
| β-karotén                    | 0,01 – 0,3 hm. %  | 0,28 hm. %       | Vyhovuje |
| Luteín                       | 0 – 1,8 hm. %     | 1,5 hm. %        | Vyhovuje |
| Kantaxantín                  | 0 – 1,30 hm. %    | 0,85 hm. %       | Vyhovuje |



# PRODUKTOVÁ ANALÝZA

## FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ SKÚŠKY\*:

| Parameter    | Povolená hodnota | Výsledok merania | Metóda      | Výsledok |
|--------------|------------------|------------------|-------------|----------|
| Arzén (As)   | ≤0,02            | <0,00            | LS-PP-CH-85 | Vyhovuje |
| Kadmium (Cd) | ≤1,0             | <0,10            | LS-PP-CH-85 | Vyhovuje |
| Olovo (Pb)   | ≤3,0             | <0,30            | LS-PP-CH-85 | Vyhovuje |
| Ortuť (Hg)   | ≤0,10            | <0,010           | LS-PP-CH-85 | Vyhovuje |

## SENZORICKÉ SKÚŠKY

| Parameter | Špecifikácia        | Metóda         | Výsledok |
|-----------|---------------------|----------------|----------|
| Farba     | Tehlovo červená     | Organoleptická | Vyhovuje |
| Vôňa      | Olivová             | Organoleptická | Vyhovuje |
| Vzhľad    | Olejovitá kvapalina | Organoleptická | Vyhovuje |

## MIKROBIOLOGICKÉ SKÚŠKY\*:

| Parameter                               | Povolená hodnota        | Výsledok merania | Metóda            | Výsledok |
|-----------------------------------------|-------------------------|------------------|-------------------|----------|
| Celkový počet aeróbných mikroorganizmov | < 10 <sup>3</sup> KTJ/g | < 10 JTK/g       | STN EN ISO 4833-1 | Vyhovuje |
| Kvasinky a plesne                       | < 100 JTK/g             | < 1 JTK/g        | STN ISO 21527-2   | Vyhovuje |
| Kolíformné baktérie                     | < 10 JTK/g              | neprítomné       | STN ISO 4832      | Vyhovuje |
| Salmonella sp.                          | negatívne               | neprítomná       | STN EN ISO 6579-1 | Vyhovuje |
| Escherichia coli                        | negatívne               | neprítomná       | STN ISO 16649-2   | Vyhovuje |
| Staphylococcus aureus                   | negatívne               | neprítomný       | STN EN ISO 6888-1 | Vyhovuje |



EU ORGANIC  
CZ-BIO-004



VEGAN



CERTIFIKOVANÝ  
100% ORGANIC ECOCERTEM  
GREENLIFE PODĽA COSMOS

\*v súlade s požiadavkami prílohy č. 15 a č. 31 Potravinový kódex SR  
Výnosu MP SR a MZ SR č. 06267/2006-SL upravujúca mikrobiologické požiadavky na potraviny a na obaly na ich balenie a s požiadavkami Nariadenia Komisie (ES) č. 1881/2006 z 19. decembra 2006, ktorým sa ustanovujú maximálne hodnoty obsahu niektorých kontaminantov v potravinách a č. 2023/915.  
V súlade s Nariadením Európskej komisie č. 1881/2006 a 2023/915



Majitel:

Adresát:

Č. dokumentu: 23421/25

Strana: 1/2

## ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č. 022869/25

### Identifikace zakázky a vzorků

Doručeno dne: 13.3.2025  
Číslo příjmu: **25022869**  
Datum odběru: 11.3.2025

Analýza(y) provedena(y) ve dnech: 13.3.2025 - 17.3.2025

#### Vzorky :

č.vzorku popis vzorku

|          |                                                        |
|----------|--------------------------------------------------------|
| HP 10979 | 1. BE A PRO! MAGNÉZIUM BISGLYCINÁT (90 cps)            |
| HP 10980 | 2. BE A PRO! B - KOMPLEX ACTIVE (30/60 cps)            |
| HP 10981 | 3. BE A PRO! ASTAXANTHIN PREMIUM NATURAL 30/60 cps     |
| HP 10982 | 4. BE A PRO! d3 2500 IU+ Vitamín C so šípkami (30 cps) |

## ODDĚLENÍ HYGIENY POTRAVIN

### Laboratorní vyšetření

|          | <b>Gluten<br/>RIDASCREEN<br/>mg/kg</b> |
|----------|----------------------------------------|
| HP 10979 | <5                                     |
| HP 10980 | <5                                     |
| HP 10981 | <5                                     |
| HP 10982 | <5                                     |

**Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:**

| Analyt            | Akreditace | Identifikace metody | Pracoviště |
|-------------------|------------|---------------------|------------|
| Gluten RIDASCREEN | A          | SOP 8.7.2. HP       | 1          |

A = v rozsahu akreditace

< výsledek je menší než uvedená hodnota, > výsledek je větší než uvedená hodnota

Identifikace metody Doplnění identifikace zkušební metody

SOP 8.7.2. HP ELISA - RIDASCREEN GLIADIN (R5): R-BIOPHARM

Místo provedení vyšetření (pracoviště)

<sup>1</sup> Rantířovská 93/20, Horní Kosov, 586 01 Jihlava**Mez stanovitelnosti (LOQ):**

| Vzorek   | Parametr          | LOQ | Jednotka |
|----------|-------------------|-----|----------|
| HP 10979 | Gluten RIDASCREEN | 5   | mg/kg    |
| HP 10980 | Gluten RIDASCREEN | 5   | mg/kg    |
| HP 10981 | Gluten RIDASCREEN | 5   | mg/kg    |
| HP 10982 | Gluten RIDASCREEN | 5   | mg/kg    |

Laboratoř neodpovídá za odběr vzorků a správnost údajů dodaných zákazníkem. Data uvedená v částech „Identifikace zakázky a vzorků“, „Identifikace zakázky“, „Výsledky vyšetření“, „Identifikace vzorků a výsledky vyšetření“ jsou data dodaná zákazníkem vyjma výsledků, metody, čísla příjmu, čísla vzorků, dat doručení a dat provedení analýzy, označení ne/porušení úředního uzavření bezpečnostního sáčku, stanovení teploty při přepravě. Výsledky se vztahují pouze ke zkoušeným položkám. Výsledky se vztahují pouze ke vzorkům, jak byly přijaty. Zkušební protokol může být reprodukován jedině celý, jeho části pouze se souhlasem akreditované zkušební laboratoře.

Datum vydání : 18.3.2025

Protokol vyplnil :

Úhrada platby : FAKTURA

Na vědomí :

Schválil :

vedoucí akreditované laboratoře,  
ředitel SVÚ Jihlava

vedoucí oddělení hygieny potravin

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA

18.03.2025 07:09:36

Digitálně podepsal

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA  
Státní veterinární ústav Jihlava

odborný VŠ pracovník

----- Konec zkušebního protokolu -----