

**ZDRAVOTNÍ ÚSTAV SE SÍDLEM V OSTRAVĚ**  
**Centrum hygienických laboratoří**  
**Odbor hygienických laboratoří Karviná**  
*Těřeškovové 2206, 734 01 Karviná - Mizerov*

---

*AminoStar s.r.o.*  
*Ohrazenice 188*  
*511 01 Turnov*

číslo posudku:  
P5085\*19201/2007/4213

vyřizuje, tel.:  
Žebroková 596397-229

Karviná:  
13. listopadu 2007

**Výsledek laboratorního vyšetření vzorku.**

Dne 17.10.2007 jste nám doručili níže uvedený výrobek této šarže a expirace:

**L - Carnitin 25000 + Chromium s příchutí višň**  
(LOT: 179077; 22.10.2008)

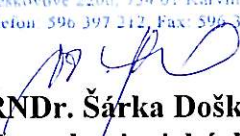
Vzorek číslo 19201 byl podroben *mikrobiologickému* a *chemickému* vyšetření dle Vašich požadavků. Laboratorní protokol je přiložen.

**ZÁVĚR:**

Laboratorním vyšetřením bylo zjištěno, že výše uvedený vzorek po stránce chemické **vyhovuje** požadavkům Vyhlášky MZd. č. 304/2004 Sb., v platném znění, kterou se stanoví druhy a podmínky použití přídatných a pomocných látek při výrobě potravin (syntetická barviva). Obsah kovů a mikrobiologické ukazatele **vyhovují** požadavkům Interní specifikace č. 01/2007 firmy Aminostar, s.r.o.. Jakostní ukazatele nebyly hodnoceny.

Závěr z výsledků laboratorního vyšetření je možno uplatnit u ostatních výrobků téhož druhu pouze tehdy, pokud tyto svým složením a vlastnostmi zcela odpovídají námi vyšetřovaným vzorkům.

Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě  
Odbor hygienických laboratoří Karviná  
Těřeškovové 2206, 734 01 Karviná-Mizerov  
Telefon: 596 397 212, Fax: 596 397 777 32

  
**RNDr. Šárka Doškářová**  
vedoucí Odboru hygienických laboratoří Karviná  
Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě

Rozdělovník:

1. Adresát + lab. protokol
2. ZÚ Ostrava, OHL Karviná, OChL





## Výsledky zkoušení - mikrobiologické vyšetření

(Metody v sloupci TYP : "A" akreditované, "N" neakreditované, "SA,SN" subdodávky akreditované/neakreditované, "FA1" flexibilně akreditované typ1)

| Ukazatel         | Hodnota   | Jednotka   | TYP | Použitá metoda                               | Nejistota |
|------------------|-----------|------------|-----|--|-----------|
| Escherichia coli | <1        | KTJ/g (ml) | A   | SOP P057 (ČSN <sup>(5)</sup><br>ISO 16649-2) | -         |
| kvasinky         | <1        | KTJ/g (ml) | A   | SOP P036 (ČSN <sup>(5)</sup><br>ISO 7954)    | -         |
| plísňe           | <1        | KTJ/g (ml) | A   | SOP P036 (ČSN <sup>(5)</sup><br>ISO 7954)    | -         |
| rod Salmonella   | negativní | 10g        | A   | SOP P055 (ČSN <sup>(5)</sup><br>EN ISO 6579) | -         |

**Poznámka k odběru :** Odběr vzorku není předmětem akreditace.

**Poznámky k analýze :**

(5) - analýzy provedeny na pracovišti OHL Ostrava (Partyzánské nám. 7, 702 00 Ostrava)

Výsledky se týkají pouze zkoušených vzorků.

Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Uvedené rozšířené nejistoty měření jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření  $k=2$ , což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95%, nezohledňují vlivy odběrů vzorků.

Pro mikrobiologické ukazatele je nejistota výsledku vyjádřena jako 95% konfidenční meze, vyjadřující variabilitu Poissonova rozdělení, nezohledňuje vliv odběru vzorků.

Laboratoř má přiznán flexibilní rozsah akreditace. Laboratoř může zařazovat aktuální normalizované nebo technicky ekvivalentní metody zkoušení a modifikované metody zkoušení v dané oblasti akreditace v případě, že princip měření je zachován.

**Kontroloval OChL:** Alabánová Hana, Ing.

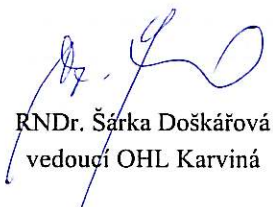
**Kontroloval OHM:** Behanová Monika

**Protokol vyhotovil :** Alabánová Hana, Ing.

**Počet stran :** 2

**V Karviné dne :** 13.11.2007



  
RNDr. Šárka Doškářová  
vedoucí OHL Karviná