



## EKOCENTRUM OVALAB, s.r.o.

Zkušební laborato EKOCENTRUM OVALAB  
Zkušební laborato . 1162 akreditovaná IA  
podle SN EN ISO/IEC 17025:2018  
Martinovská 3248/166, Martinov, 723 00 Ostrava  
tel. +420 596 963 791, mobil +420 734 847 929  
e-mail: info@ekocentrum.net, www.ekocentrum.net

### PROTOKOL O ZKOUŠCE . P 672

Strana : 1 / 2

**ZÁKAZNÍK : BRAINMARKET s.r.o.**

**Cihelní 3286  
702 00 Ostrava**

Zakázka : **424/P**  
Datum přijetí zakázky : **23.3.2026**

#### Údaje o vzorcích :

Odběr vzorku : **zákazník**  
Vzorky odebral : **BRAINMARKET s.r.o.**

Seznam vzork	
íslo vzorku	Ozna ení a popis vzorku
P 672	Performance Magnesium® Powder, 100 g, .š. 2612, exp: 16.01.2027

#### Výsledky vyšet ení

**P 672** Datum provedení zkoušek: **25.3.2026 - 16.4.2026**

Anorganické složky (odpovídá Mgr. Jana Tvarožková)		<b>P 672</b>
Parametr	Jednotka	Hodnota n. %
Hodinka (Mg)	mg/kus	<b>370</b> 10%

Organické složky (odpovídá Mgr. Karel Michna)		<b>P 672</b>
Parametr	Jednotka	Hodnota n. %
Vitamin B6, Pyridoxal-5'-fosfát	mg/kus	<b>1,39</b> 20%

Uváděná rozšířená nejistota měření se uvádí jako kombinovaná standardní nejistota měření vynásobená koeficientem pokrytí  $k=2$  tak, že pravděpodobnost pokrytí odpovídá přibližně 95%. Do nejistoty není započten vliv vzorkování.  
- u hodnot označených \* se jedná o absolutní nejistotu v jednotkách výsledku

Poznámky ke vzorkům :

**P 672 kus= dávka**

**dávka = 6 g - údaj dodaný zákazníkem**

**p epoten na údaj dodaný zákazníkem**

### Použité analytické metody

Parametr	Akreditace	Název metody	Identifikace metody
Hořík (Mg)	A	Stanovení prvku metodou ICP-OES	SOP A-01-1 ICP-OES ( SN 56 0065)
Vitamin B6, Pyridoxal-5'-fosfát	A	Stanovení vitamin B1, B2, B6 metodou HPLC/FLD	SOP O-08 ( SN EN 14122)

Akreditace : A - metoda v rozsahu akreditace, N - metoda mimo rozsah akreditace, SA - výsledky od externího poskytovatele,

#### Prohlášení:

Výsledky se týkají pouze vzorků, které jsou uvedeny na tomto protokole. Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý. Výsledky se vztahují ke vzorku, jak byl přijat do zkušební laboratoře. Zkušební laboratoře EKOCENTRUM OVALAB, neodpovídá za odběr vzorku a za správnost údajů dodaných zákazníkem vztahující se ke vzorku. Data dodaná zákazníkem jsou údaje identifikující zakázku. Data dodaná zákazníkem, která mohou mít vliv na správnost výsledků zkoušek jsou uvedena v poznámce. Místo provádění laboratorních činností je totožné s adresou laboratoře uvedenou v hlavičce. Vzorky dodané na chemickou analýzu jsou v laboratoři uchovány 14 dní od vytištění tohoto protokolu, pokud nebylo písemně dohodnuto se zákazníkem jinak.

**Protokol zpracoval :** Šimánková Jana

**Protokol schválil :**

**V Ostravě dne :** 16.4.2026

**Ing. Jiří Pavelka**  
**vedoucí laboratoře**

Rozdílovník:

1x BRAINMARKET s.r.o.

1x EKOCENTRUM OVALAB, s.r.o.

Konec protokolu o zkoušce