



Státní veterinární ústav Olomouc

Laboratoře SVÚ Olomouc

Jakoubka ze Stříbra 1, 779 00 Olomouc

tel.: 585 225 641, e-mail: svuolomouc@svuol.cz, www.svuolomouc.cz

Zkušební laboratoř č.1144 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Číslo dokumentu: 45131/2024

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. KM 996-1001/2024

IDENTIFIKACE ZAKÁZKY

Zadavatel: NaturaMed Pharmaceuticals s.r.o., U Smaltovny 625, 370 01 České Budějovice
Vzorky odebral: NaturaMed Pharmaceuticals s.r.o., České Budějovice
Doručeno dne: 23.5.2024

IDENTIFIKACE VZORKU

Č. vzorku Datum odběru Popis vzorku

KM 996 - Omega Marine PREMIUM (360 tab.), šarže: 24577
KM 997 - Omega Marine PREMIUM (360 tab.), šarže: 24616
KM 998 - Omega Marine PREMIUM (360 tab.), šarže: 24617
KM 999 - Omega Marine PREMIUM (360 tab.), šarže: 24618
KM 1000 - Omega Marine PREMIUM (360 tab.), šarže: 24619
KM 1001 - Omega Marine PREMIUM (360 tab.), šarže: 24620

VÝSLEDEK ZKOUŠKY

Oddělení cizorodých látek

Analyt	Jednotka	KM 996	KM 997	KM 998	KM 999	Metoda
kys. DHA	% z celk. MK	15,64 ± 7%	13,83 ± 7%	14,19 ± 7%	15,46 ± 7%	SOP CZL 2/04
kys. DHA	mg/1050mg oleje	133 ± 7%	118 ± 7%	121 ± 7%	131 ± 7%	++
kys. EPA	% z celk. MK	17,96 ± 7%	18,03 ± 7%	18,10 ± 7%	18,37 ± 7%	SOP CZL 2/04
kys. EPA	mg/1050mg oleje	153 ± 7%	153 ± 7%	154 ± 7%	156 ± 7%	++
Vitamín D3, cholekalciferol	-	viz příloha+	viz příloha+	viz příloha+	viz příloha+	subdodavatel

Analyt	Jednotka	KM 1000	KM 1001	Metoda
kys. DHA	% z celk. MK	15,80 ± 7%	15,75 ± 7%	SOP CZL 2/04
kys. DHA	mg/1050mg oleje	134 ± 7%	134 ± 7%	++
kys. EPA	% z celk. MK	18,50 ± 7%	17,98 ± 7%	SOP CZL 2/04
kys. EPA	mg/1050mg oleje	157 ± 7%	153 ± 7%	++
Vitamín D3, cholekalciferol	-	viz příloha+	viz příloha+	subdodavatel

Vysvětlivky, poznámky:

++ dopočtem dle údajů na etiketě

MK mastné kyseliny

Vyšetření provedeno: 23.5.2024 - 21.6.2024

Identifikace zkušební metody

Metoda
SOP CZL 2/04

Upřesnění
GC-FID

Pracoviště
2

+ Příloha: Protokol o zkoušce č. P 1289-1294, EKOCENTRUM OVALAB, s.r.o., Ostrava

Číslo dokumentu: 45131/2024

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. KM 996-1001/2024

Prohlášení:

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

Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených předmětů. Výsledky se vztahují ke vzorku, jak byl přijat.

Laboratoře SVÚ Olomouc neodpovídají za odběr vzorku a za správnost údajů dodaných zákazníkem vztahujících se ke vzorku.

Data dodaná zákazníkem jsou údaje identifikující zakázku a vzorek, vyjma údaje: Doručeno dne.

Uvedené rozšířené nejistoty měření jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření $k=2$, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí 95%. Uvedená rozšířená nejistota je vyjádřena jako \pm % ze stanovené hodnoty (relativní vyjádření nejistoty) nebo \pm hodnota v jednotkách parametru (absolutní vyjádření nejistoty). V případě absolutního vyjádření nejistoty měření není jednotka parametru za hodnotou nejistoty uvedena. Nejistota odběru vzorku není součástí rozšířené nejistoty měření uvedené na protokolu o zkoušce.

Údaje v protokolu označené * jsou mimo rámec akreditace.

Místo provádění laboratorních činností:

Pracoviště 2: Detašované pracoviště Kroměříž: Hulínská 2286, 767 01 Kroměříž

Vyřízeno dne: 26.6.2024

Vyřizuje: RNDr. Martin Kuba

Schválil:

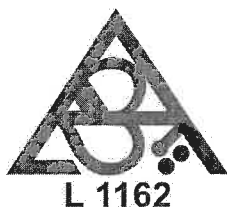
doc. MVDr. Jan Bardoň, Ph.D., MBA
ředitel SVÚ Olomouc



RNDr. Martin Kuba
vedoucí oddělení cizorodých látek

Obdrží: 1x NaturaMed Pharmaceuticals s.r.o., U Smaltovny 625, 370 01 České Budějovice
1x archiv

----- Konec protokolu o zkoušce -----



EKOCENTRUM OVALAB, s.r.o.

ZKUŠEBNÍ LABORATOŘ EKOCENTRUM OVALAB
ZKUŠEBNÍ LABORATOŘ č. 1162 AKREDITOVANÁ ČIA
dle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Martinovská 3248/166, 723 08 Ostrava - Martinov
tel. +420 596 963 791, tel./fax. +420 596 963 788
e-mail: info@ekocentrum.net, www.ekocentrum.net

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. P 1289-1294

Strana : 1 / 2

MAJITEL VZORKU : Státní veterinární ústav Olomouc
pracoviště Kroměříž
Hulínská 2286
767 60 Kroměříž

Zakázka : 705/P
Úhrada analýzy : hradí majitel
Datum přijetí zakázky a zahájení analýz : 28.5.2024
Datum ukončení analýz : 20.6.2024

Údaje o vzorcích :

Odběr vzorku : majitelem (N - neakreditovaný odběr vzorku)
Vzorkoval : neuveden

Seznam vzorků	
Číslo vzorku	Označení a popis vzorku
P 1289	Omega Marine PREMIUM (360 tab.), šarže: 24577 (KM 996/2024)
P 1290	Omega Marine PREMIUM (360 tab.), šarže: 24616 (KM 997/2024)
P 1291	Omega Marine PREMIUM (360 tab.), šarže: 24617 (KM 998/2024)
P 1292	Omega Marine PREMIUM (360 tab.), šarže: 24618 (KM 999/2024)
P 1293	Omega Marine PREMIUM (360 tab.), šarže: 24619 (KM 1000/2024)
P 1294	Omega Marine PREMIUM (360 tab.), šarže: 24620 (KM 1001/2024)

Výsledky vyšetření

Organické složky (odpovídá Mgr. Karel Michna)		P 1289		P 1290	
Parametr	Jednotka	Hodnota	n. %	Hodnota	n. %
Vitámín D3, Cholekalciferol	µg/kus	2,83	20%	2,79	20%

Organické složky (odpovídá Mgr. Karel Michna)		P 1291		P 1292	
Parametr	Jednotka	Hodnota	n. %	Hodnota	n. %
Vitámín D3, Cholekalciferol	µg/kus	2,86	20%	2,89	20%

Organické složky (odpovídá Mgr. Karel Michna)		P 1293		P 1294	
Parametr	Jednotka	Hodnota	n. %	Hodnota	n. %
Vitámín D3, Cholekalciferol	µg/kus	3,46	20%	3,22	20%

Nejistota = % z výsledku (rozšířená nejistota k=2, což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95%) - není započten vliv vzorkování
- u hodnot označených * se jedná o absolutní nejistotu v jednotkách výsledku

Poznámky ke vzorkům :

P 1289 kus = kapsle
m kus = 0,760 g

P 1290 kus = kapsle
m kus = 0,780 g

P 1291 kus = kapsle
m kus = 0,795 g

P 1292 kus = kapsle
m kus = 0,797 g

P 1293 kus = cps
m kus = 0,780 g

P 1294 kus = cps
m kus = 0,824 g

Použité analytické metody

Parametr	Akreditace	SOP	Upřesnění SOP (metoda)
Vitámín D3, Cholekalciferol	A	O-26	HPLC/UV-VIS, HPLC/DAD

Akreditace : A - metoda v rozsahu akreditace, N - metoda mimo rozsah akreditace, SA - subdodávka v rozsahu akreditace, F - flexibilní rozsah akreditace

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 laboratoř EKOCENTRUM OVALAB, neodpovídá za odběr vzorku a za správnost údajů dodaných zákazníkem vztahující se ke vzorku. Data dodaná zákazníkem jsou údaje identifikující zakázku, vzorek, rozsah analýz a další data uvedená v poznámce ke vzorkům, která mohou mít vliv na správnost výsledků zkoušek. 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 : Šimůnková Jana

Protokol schválil :

V Ostravě dne : 20.6.2024



Ing. Jiří Pavelka
vedoucí laboratoře

Rozdělovník:

1x SVÚ Olomouc

1x EKOCENTRUM OVALAB, s.r.o.

Konec výsledkové části protokolu o zkoušce

DODACÍ LIST č.: 24040715

k protokolu o zkoušce č. KM 996-1001/2024

Zakázka: 34116/2024
Zadavatel: NaturaMed Pharmaceuticals s.r.o. U Smaltovny 625 370 01 České Budějovice
Odebral: NaturaMed Pharmaceuticals s.r.o., České Budějovice
Vystavil: Jitka Krejčí
Datum: 25.6.2024
Předmět plnění: Laboratorní rozbor vzorků - Hradí majitel

Vyšetření dle ceníku

položka	cena za jednotku	počet	cena za položku
14.09	24,00	12	288,00
14.56	2600,00	6	15600,00
18.02	143,00	6	858,00
18.06	30,00	1	30,00
18.07.1a	77,00	1	77,00
18.08	14297,50	1	14297,50
	Celkem Kč		31150,50

Použité ceníkové položky:

14.09 Výpočet jednotlivé složky ve vzorku z předchozích analýz
14.56 Stanovení 1 analytu plynovou chromatografií s hmot. detektorem se speciální úpravou vzorku
18.02 Příprava a odeslání vzorků
18.06 Zajištění likvidace za 1 kg odpadu
18.07.1a Vyhotovení a odeslání protokolu
18.08 Náklady na subdodavatelské analýzy dle skutečných nákladů na analýzu

doc. MVDr. Jan Bardoň, Ph.D., MBA
ředitel SVÚ Olomouc
v.r.