Státní veterinární ústav Olomouc
Laboratoře SVÚ Olomouc
Jakoubka ze Stříbra 1, 779 00 Olomouc
Oddělení cizorodých látek , Hulínská 2286, 767 60 Kroměříž
Tel.,fax: 573 343 644 e-mail: svukromeriz@svuol.cz www.svuolomouc.cz

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

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. KM 266 - 273 / 2023

IDENTIFIKACE ZAKÁZKY

Zadavatel: NaturaMed Pharmaceuticals s.r.o. U Smaltovny 625 370 01 České Budějovice
Majitel : NaturaMed Pharmaceuticals s.r.o., České Budějovice
Vzorky odebral: NaturaMed Pharmaceuticals s.r.o., České Budějovice
Datum přijetí zakázky : 20.2.2023
Datum vyřízení protokolu: 14.3.2023
Vyřizuje: RNDr. Kuba Martin

IDENTIFIKACE VZORKU

Č.vzorku	Datum odběru	Popis vzorku, poznámka
KM 266	-	Omega Marine PREMIUM (60 tab.) šarže: 22499
KM 267	-	Omega Marine PREMIUM (60 tab.) šarže: 22530
KM 268	-	Omega Marine PREMIUM (360 tab.) šarže: 22530
KM 269	-	Omega Marine PREMIUM (360 tab.) šarže: 22531
KM 270	-	Omega Marine PREMIUM (360 tab.) šarže: 22532
KM 271	-	Omega Marine PREMIUM (360 tab.) šarže: 22533
KM 272	-	Omega Marine PREMIUM (360 tab.) šarže: 22534
KM 273	-	Omega Marine PREMIUM (360 tab.) šarže: 22551

VÝSLEDEK ZKOUŠKY

Analyt	Jednotka	KM 266	U	KM 267	U	KM 268	U	KM 269	U	Metoda
kys. EPA	% z celk. MK	21,10	±7%	21,06	±7%	21,11	±7%	21,04	±7%	SOP CZL 2/04
kys. EPA	mg/1050mg oleje	179	±7%	179	±7%	180	±7%	179	±7%	++
kys. DHA	% z celk. MK	16,02	±7%	15,97	±7%	16,03	±7%	16,11	±7%	SOP CZL 2/04
kys. DHA	mg/1050mg oleje	136	±7%	136	±7%	136	±7%	137	±7%	++
Vitamín D3, cholekalciferol		viz příloha+		viz příloha+		viz příloha+		viz příloha+		subdodavatel

Analyt	Jednotka	KM 270	U	KM 271	U	KM 272	U	KM 273	U	Metoda
kys. EPA	% z celk. MK	21,11	±7%	21,08	±7%	21,11	±7%	21,07	±7%	SOP CZL 2/04
kys. EPA	mg/1050mg oleje	180	±7%	179	±7%	180	±7%	179	±7%	++
kys. DHA	% z celk. MK	15,78	±7%	15,61	±7%	15,64	±7%	16,13	±7%	SOP CZL 2/04
kys. DHA	mg/1050mg oleje	134	±7%	133	±7%	133	±7%	137	±7%	++
Vitamín D3, cholekalciferol		viz příloha+		viz příloha+		viz příloha+		viz příloha+		subdodavatel

Vysvětlivky, poznámky:
U nejistota výsledku
MK mastné kyseliny
++ dopočtem dle údajů na etiketě

Vyšetření provedeno: 20.2.2023 - 14.3.2023

Identifikace zkušební metody

SOP CZL 2/04	GC-FID
subdodavatel	HPLC/UV-VIS, HPLC/DAD

+ Příloha: Protokol o zkoušce č. P 593-600, EKOCENTRUM OVALAB, s.r.o., Ostrava

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.
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 ± % ze stanovené hodnoty (relativní vyjádření nejistoty) nebo ± 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. Údaje v protokolu označené „+F“ znamenají použití flexibilní akreditace. Údaje v protokolu označené „+A“ označují změnu provedenou v rámci aktualizace norem.
Místo provádění laboratorních činností je uvedeno v záhlaví.

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV 4 OLOMOUC

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

Schválil:

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

L 1162

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 593-600

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

Zakázka : **281/P**
Odběr : majitelem (N - neakreditovaný odběr vzorku)
Doručeno : poslem
Platba : hradí majitel
Datum přijetí a zahájení analýz : 24.2.2023 Datum ukončení analýz :13.3.2023

Požadované vyšetření : chemické

Seznam vzorků	
Číslo vz.	**Označení a popis vzorku**
P 593	Omega Marine PREMIUM (60 tab.), šarže: 22499 (KM 266/2023)
P 594	Omega Marine PREMIUM (60 tab.), šarže: 22530 (KM 267/2023)
P 595	Omega Marine PREMIUM (360 tab.), šarže: 22530 (KM 268/2023)
P 596	Omega Marine PREMIUM (360 tab.), šarže: 22531 (KM 269/2023)
P 597	Omega Marine PREMIUM (360 tab.), šarže: 22532 (KM 270/2023)
P 598	Omega Marine PREMIUM (360 tab.), šarže: 22533 (KM 271/2023)
P 599	Omega Marine PREMIUM (360 tab.), šarže: 22534 (KM 272/2023)
P 600	Omega Marine PREMIUM (360 tab.), šarže: 22551 (KM 273/2023)

Výsledky vyšetření

Organické složky (odpovídá Ing. Jiří Pavelka)		**P 593**	**P 594**
Parametr	Jednotka	Hodnota n .%	Hodnota n .%
Vitamín D3, Cholekalciferol	mg/kg	**4,18** 20%	**4,23** 20%

Organické složky (odpovídá Ing. Jiří Pavelka)		**P 595**	**P 596**
Parametr	Jednotka	Hodnota n .%	Hodnota n .%
Vitamín D3, Cholekalciferol	mg/kg	**4,61** 20%	**4,15** 20%

Organické složky (odpovídá Ing. Jiří Pavelka)		**P 597**	**P 598**
Parametr	Jednotka	Hodnota n .%	Hodnota n .%
Vitamín D3, Cholekalciferol	mg/kg	**4,38** 20%	**3,34** 20%

Organické složky (odpovídá Ing. Jiří Pavelka)		**P 599**	**P 600**
Parametr	Jednotka	Hodnota n .%	Hodnota n .%
Vitamín D3, Cholekalciferol	mg/kg	**4,89** 20%	**4,48** 20%