

Monsternummer	325-2022-00007368	Datum	09/02/2022	Pagina 1/5
Beproeverslag	AR-22-JG-008072-01 / 325-2022-00007368			


Euro Ei BVBA

 Ter attentie van **Mevr. An-Sofie Bosloirs**

 Industrieweg 120
 3980 Tessenderlo
 BELGIUM
 +32 51 72 11 23

Kopie aan : Dienst kwaliteit (kwaliteit@euro-ei.be)

Email an-sofie.bosloirs@euro-ei.be

Onze referentie :	325-2022-00007368/ AR-22-JG-008072-01	Type :	EX
Referentie klant :	Ferme de Plomcot		
Identificatie van het analysemonster :	2BE5004		
Datum inkooporder :	01/02/2022	Uw referentie inkooporder :	Januari/Februari 2022
Datum ontvangst :	01/02/2022	Datum aanvang analyses :	02/02/2022
Staalname/transport :	Client/Eurofins_Food_Testing_Belgium_NV		
Gevraagde analyses :	AAG: Vetzuurprofiel ei - normen Ovyta - AA25P + M0195 (+A1039) AAF: Vitamines (Verwachte gehalten verplicht)		
matrix-producttype	06 - egg and egg products	Monstername methode	methode klant
Toestand monster bij ontvangst	niet gekoeld / kamertemperatuur	lotnummer	IO 36729
Productiedatum	29/01	Commentaar	Productiedatum = legdatum
Monster order code online portaal	005-10508-337599		

Hoofdcomponenten	Resultaten (onzekerheid)	Specificaties van de klant	Labelling
M0195 AA Totaal vet (lipoide) Methode : Internal Method, Gravimetrie			
(a) Totaal vet	9.7 (± 0.9) g/100 g		

Vetzuurprofiel	Resultaten (onzekerheid)	Specificaties van de klant	Labelling
AA25P AA Vetzuurprofiel Methode : Eigen, GC-FID			
Verzadigde vetzuren (g/100 g)	2.69 (± 0.57) g/100 g		
Enkelvoudig onverzadigde vetzuren (g/100 g)	4.03 (± 0.68) g/100 g		
Meervoudig onverzadigde vetzuren (g/100 g)	2.50 (± 0.55) g/100 g		
Transvetzuren (g/100 g)	<0.01 g/100 g		
Andere vetzuren (g/100 g)	<0.01 g/100 g		
Totaal vetzuren (g/100 g)	9.22 (± 1.01) g/100 g		
Omega-3-vetzuren (g/100 g)	0.86 (± 0.34) g/100 g		
Omega-6-vetzuren (g/100 g)	1.60 (± 0.45) g/100 g		
Verhouding Omega-6/Omega-3 vetzuren	1.87	max. 5	
trans-vetzuren in het vet	0.09 (± 0.34) g/100 g fat		
C4:0 Boterzuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C6:0 Capronzuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C7:0 Enantinezuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C8:0 Caprylzuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C9:0 Pelargoonzuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C10:0 Caprinezuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C11:0 Undecaanzuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C11:1 Undecyleenzuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C12:0 Laurinezuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C12:1 Lauroleïnezuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C13:0 Tridecaanzuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C13:1 Tridiceenzuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C14:0 Myristinezuur (g/100g)	0.03 (± 0.10) g/100 g		
C14:1 (n-5c) Myristoleïnezuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		

Eurofins Food Testing Belgium NV

Tel. +32 50 45 00 60

Venecoweg 5

9810 Nazareth

BELGIUM

Customerservices-food-BE@eurofins.com

www.eurofins.be

Vetzuurprofiel	Resultaten (onzekerheid)	Specificaties van de klant	Labelling
AA25P AA Vetzuurprofiel Methode : Eigen, GC-FID			
C14:1 (n-5t) Myristoleïnezuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C15:0 Pentadecaanzuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C15:1 (n-5c) Pentadecenzuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C15:1 (n-5t) Pentadecenzuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C16:0 Palmitinezuur (g/100g)	1.89 (± 0.48) g/100 g		
C16:1 (n-7c) Palmitoleïnezuur (g/100g)	0.23 (± 0.20) g/100 g		
C16:1 (n-7t) Palmitelaidinezuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C17:0 Margarinezuur (g/100g)	0.02 (± 0.09) g/100 g		
C17:1 (n-7c) Heptadecaanzuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C17:1 (n-7t) Transheptadecaanzuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C18:0 Stearinezuur (g/100g)	0.75 (± 0.32) g/100 g		
C18:1 (n-6c) (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C18:1 (n-7c) Vacceenzuur (g/100g)	0.15 (± 0.17) g/100 g		
C18:1 (n-7t) Transvacceenzuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C18:1 (n-9) Oliezuur (g/100g)	3.64 (± 0.65) g/100 g		
C18:1 (n-9t)+C18:1 (n-12t) Transoliezuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C18:2 (9c,11t) Geconjugeerd linolzuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C18:2 (n-6c) Linolzuur (g/100g)	1.51 (± 0.44) g/100 g		
C18:2 (n-6t) Linollaidinezuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C18:2 t2 Linollaidinezuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C18:3 (n-3) Alfaalolenzuur (g/100g)	0.67 (± 0.31) g/100 g		
C18:3 (n-6) Gammalinoleenzuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C18:3 t3 (C18:3 t1+C18:3 t2) (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C18:4 (n-3) Moroctzuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C19:0 Nonadecylzuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C19:1 (n-12t) Transnonadecenzuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C19:1 (n-9t) Transnonadecenzuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C20:0 Arachidezuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C20:1 (n-9c) Gondoïnezuur (g/100g)	0.02 (± 0.09) g/100 g		
C20:1(n-9t)+C18:2(10t,12c)+C20:1(n-15c) Eicoseenzu	<0.01 g/100 g		
C20:2 (n-6c) Eicosadieenzuur (g/100g)	0.01 (± 0.08) g/100 g		
C20:3 (n-3c) Eicosatrieenzuur (g/100g)	0.01 (± 0.08) g/100 g		
C20:3 (n-6c) Eicosatrieenzuur (g/100g)	0.01 (± 0.08) g/100 g		
C20:4 (n-6c) Arachidonzuur (g/100g)	0.09 (± 0.14) g/100 g		
C20:5 (n-3c) Eicosapentaeenzuur (g/100g)	0.01 (± 0.08) g/100 g		
C21:0 Heneicosaaanzuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C22:0 Beheenzuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C22:1 (n-11) Cetolzuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C22:1 (n-9c) Erucazuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C22:1 (n-9t) Brassidinezuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C22:2 (n-6c) Docosadieenzuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C22:3 (n-3c) + C22:4 (n-6c) Docosatetraeenzuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C22:5 (n-3c) Docosapentaeenzuur (g/100g)	0.03 (± 0.10) g/100 g		
C22:5 (n-6c) Docosapentaeenzuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		

Vetzuurprofiel	Resultaten (onzekerheid)	Specificaties van de klant	Labelling
AA25P AA Vetzuurprofiel Methode : Eigen, GC-FID			
C22:6 (n-3c) Docosahexaeenzuur (g/100g)	0.15 (± 0.17) g/100 g		
C24:0 Lignocerinezuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
C24:1 Nervonzuur (g/100g)	<0.01 g/100 g		
Verzadigde vetzuren (%totaal vetz)	29.05 (± 1.95) %	max. 33	
Enkelvoudig onverzadigde vetzuren (%totaal vetz)	43.43 (± 2.33) %	min. 33	
Poly onverzadigde vetz. (%totaal vetz)	27.08 (± 1.90) %	20 - 33	
Transvetzuren (%totaal vetz)	0.09 (± 0.34) %		
Overige vetzuren (%totaal vetz)	<0.05 %		
Omega-3 vetzuren (%totaal vetz)	9.28 (± 1.21) %	min. 4	
Omega-6 vetzuren (%totaal vetz)	17.34 (± 1.57) %	12 - 25	
C4:0 Boterzuur (%totaal vetz)	<0.05 %		
C6:0 Caprinezuur (%totaal vetz)	<0.05 %		
C7:0 Enanthinezuur (%totaal vetz)	<0.05 %		
C8:0 Caprylzuur (%totaal vetz)	<0.05 %		
C9:0 Pelargoonzuur (%totaal vetz)	<0.05 %		
C10:0 Caprinezuur (%totaal vetz)	<0.05 %		
C11:0 Undecaanzuur (%totaal vetz)	<0.05 %		
C11:1 Undecyleenzuur (%totaal vetz)	<0.05 %		
C12:0 Laurinezuur (%totaal vetz)	<0.05 %		
C12:1 omega-3 Lauroleinezuur (%totaal vetz)	<0.05 %		
C13:0 Tridecaanzuur (%totaal vetz)	<0.05 %		
C13:1 Tridiceenzuur (%totaal vetz)	<0.05 %		
C14:0 Myristinezuur (%totaal vetz)	0.30 (± 0.42) %		
C14:1 (n-5c) Myristoleinezuur (%totaal vetz)	<0.05 %		
C14:1 (n-5t) Myristoleinezuur (%totaal vetz)	<0.05 %		
C15:0 Pentadecaanzuur (%totaal vetz)	0.07 (± 0.33) %		
C15:1 (n-5c) Pentadeceenzuur (%totaal vetz)	<0.05 %		
C15:1 (n-5t) Pentadeceenzuur (%totaal vetz)	<0.05 %		
C16:0 Palmitinezuur (%totaal vetz)	20.35 (± 1.68) %		
C16:1 (n-7c) Palmitoleinezuur (%totaal vetz)	2.47 (± 0.75) %		
C16:1 (n-7t) Palmitelaidinezuur (%totaal vetz)	<0.05 %		
C17:0 Margarinezuur (%totaal vetz)	0.22 (± 0.40) %		
C17:1 (n-7c) Heptadecaanzuur (%totaal vetz)	<0.05 %		
C17:1 (n-7t) Transheptadecaanzuur (%totaal vetz)	<0.05 %		
C18:0 Stearinezuur (%totaal vetz)	8.10 (± 1.15) %		
C18:1 (n-6c) (%totaal vetz)	<0.05 %		
C18:1 (n-7c) Vacceenzuur (%totaal vetz)	1.60 (± 0.65) %		
C18:1 (n-7t) Transvacceenzuur (%totaal vetz)	<0.05 %		
C18:1 (n-9c) Oliezuur (%totaal vetz)	39.17 (± 2.23) %		
C18:1 (n-9t) + C18:1 (n-12t) Transoliezuur (%totaal vetz)	0.09 (± 0.34) %		
C18:2 (9c,11t) Geconjugeerd linolzuur (%totaal vetz)	<0.05 %		
C18:2 (n-6c) Linolzuur (%totaal vetz)	16.29 (± 1.53) %		
C18:2 (n-6t) Linollaidinezuur (%totaal vetz)	<0.05 %		
C18:2 t2 Linollaidinezuur (%totaal vetz)	<0.05 %		
C18:3 (n-3) Alfaalinoeenzuur (%totaal vetz)	7.21 (± 1.10) %		

Monsternummer	325-2022-00007368	Datum	09/02/2022	Pagina 4/5
Beproeverslag	AR-22-JG-008072-01 / 325-2022-00007368			

Vetzuurprofiel		Resultaten (onzekerheid)	Specificaties van de klant	Labelling
AA25P	AA Vetzuurprofiel Methode : Eigen, GC-FID			
	C18:3 (n-6) Gammalinoleenzuur (%totaal vetz)	0.08 (± 0.34) %		
	C18:3 t3 (C18:3 t1+C18:3 t2) (%totaal vetz)	<0.05 %		
	C18:4 (n-3) Moroctzuur (%totaal vetz)	<0.05 %		
	C 19:0 Nonadecylzuur (%totaal vetz)	<0.05 %		
	C19:1 (n-12t) Transnonadeceenzuur (%totaal vetz)	<0.05 %		
	C19:1 (n-9t) Transnonadeceenzuur (%totaal vetz)	<0.05 %		
	C20:0 Arachidezuur (%totaal vetz)	<0.05 %		
	C20:1 (n-9c) Gondoïnezuur (%totaal vetz)	0.19 (± 0.39) %		
	C20:1(n-9t)+ C18:2 (10t,12c)+ C20:1(n-15c) Eicosee	<0.05 %		
	C20:2 (n-6c) Eicosadieenzuur (%totaal vetz)	0.13 (± 0.36) %		
	C20:3 (n-3c) Eicosatrieenzuur (%totaal vetz)	0.14 (± 0.37) %		
	C20:3 (n-6c) Eicosatrieenzuur (%totaal vetz)	0.13 (± 0.36) %		
	C20:4 (n-6c) Arachidonzuur (%totaal vetz)	0.97 (± 0.56) %		
	C20:5 (n-3c) Eicosapentaeenzuur (%totaal vetz)	0.16 (± 0.38) %		
	C21:0 Heneicosaanzuur (%totaal vetz)	<0.05 %		
	C 22:0 Beheenzuur (%totaal vetz)	<0.05 %		
	C22:1 (n-11) Cetolzuur (%totaal vetz)	<0.05 %		
	C22:1 (n-9c) Erucazuur (%totaal vetz)	<0.05 %		
	C22:1 (n-9t) Brassidinezuur (%totaal vetz)	<0.05 %		
	C22:2 (n-6c) Docosadieenzuur (%totaal vetz)	<0.05 %		
	C 22:3 (n-3c) + C22:4 (n-6c) Docosatetraeenzuur (%)	0.06 (± 0.33) %		
	C22:5 (n-3c) Docosapentaeenzuur (%totaal vetz)	0.32 (± 0.43) %		
	C22:5 (n-6c) Docosapentaeenzuur (%totaal vetz)	<0.05 %		
	C22:6 (n-3c) Docosahexaeenzuur (%totaal vetz)	1.60 (± 0.65) %		
	C24:0 Lignocerinezuur (%totaal vetz)	<0.05 %		
	C24:1 Nervonzuur (%totaal vetz)	<0.05 %		

Vitamines		Resultaten (onzekerheid)	Specificaties van de klant	Labelling
DJA37	DJ Vitamine E (alpha-tocopherol) Methode : EN 12822:2014.			
(a)	Alfa-Tocopherol (vitamine E)	52.7 (± 8.4) mg/kg		40 mg/kg

HANDTEKENING


 Steven De Groote
 Managing Director

Rapport elektronisch gevalideerd door Eef Hendrickx

TOELICHTING

Dit document kan slechts in zijn geheel gereproduceerd worden, de op het verslag voorkomende resultaten hebben enkel betrekking tot de beproefde objecten. In geval de klant verantwoordelijk is voor de monsternemingsfase, zijn de bekomen resultaten van toepassing op het monster zoals het ontvangen is, en is de klant verantwoordelijk voor de juistheid van de aangeleverde monsternamegegevens. Wanneer een beoordeling voor conformiteit of niet-conformiteit ten opzichte van specificaties (bijvoorbeeld: wettelijke normen of klantenvereisten) wordt uitgevoerd, dan wordt de meetonzekerheid in rekening gebracht. De meetonzekerheid wordt niet in rekening gebracht voor bacteriologische analyses, analyses waarop de meetonzekerheid niet van toepassing is, of analyses waarvoor de meetonzekerheid reeds in de specificaties is vervat. De conclusies weergegeven op het rapport, vallen niet onder accreditatie en/of erkenning.

In het geval van export is de klant verantwoordelijk voor het evalueren van het gebruik van de meetonzekerheid bij het interpreteren van de bekomen resultaten ten opzichte van de geldende bepalingen in het land van bestemming.

Verdere informatie met betrekking tot de meetonzekerheid is beschikbaar op aanvraag.

De testen worden geïdentificeerd door een 5-karakter code, de beschrijving is beschikbaar op aanvraag.

De testen geïdentificeerd door de 2-letter code DJ zijn uitgevoerd in laboratorium Eurofins Vitamin Testing Denmark A/S. Het symbool (a) identificeert de onder accreditatie DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 581 uitgevoerde testen. Het symbool (#) identificeert testen uitgevoerd zonder accreditatie in dit laboratorium

De testen geïdentificeerd door de 2-letter code AA zijn uitgevoerd in laboratorium Eurofins Analytics France. Het symbool (a) identificeert de onder accreditatie COFRAC ESSAIS (portée sur www.cofrac.fr) 1-0287 uitgevoerde testen. Het symbool (#) identificeert testen uitgevoerd zonder accreditatie in dit laboratorium