

Lets Eco ApS  
 Lysholt Allé 3  
 7100 Vejle

Att: Li Guo

<b>Modtaget dato</b>	07-07-2021	<b>Arkiv nummer</b>	AR-21-DH-186328-01
<b>Analyse påbegyndt</b>	07-07-2021	<b>EOL batch</b>	EOL 10517-821698
<b>Analyse afsluttet</b>	02-08-2021	<b>Batch nummer</b>	EUDKHL-01532493
<b>Udskriftsdato</b>	02-08-2021	<b>Prøve nummer</b>	588-2021-00244708
<b>Prøve beskrivelse §</b>	Let's Eco® 2 Organic Infant Formula, 6+ months		
<b>Prøvens mærkning §</b>	POFN100017		
<b>Prøveudtagningsdato §</b>	23-06-2021	<b>Produkt type §</b>	Follow-on Formula
<b># Næringsindhold pr. 100 g</b>			
Energi	2132 kJ / 509 kcal		
Fedt	25 g		
- heraf mættede fedtsyrer	6.8 g		
- enkeltumættede fedtsyrer*	12 g		
- flerumættede fedtsyrer*	4.3 g		
Kulhydrat	59 g		
- heraf sukkerarter	36 g		
Protein	12 g		
Salt	0.37 g		
<p>Energiberegningen er udført i henhold til "Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EU) Nr. 1169/2011 om fødevarerinformation til forbrugerne m.v."</p> <p>Energiberegningen er foretaget på de i prøvningen opnåede analyseresultater. Værdier under analysemetodernes kvantifikationsgrænse (LOQ) indgår ikke i beregningen.</p> <p>De med * markerede næringsstoffer er ikke en del af den obligatoriske næringsdeklaration iflg. ovenstående forordning.</p> <p># Næringsindholdsberegning og tilhørende energiberegning er ikke akkrediteret.</p>			

Test	Parameter	Resultat	Enhed	U(%)	Forv. værdi
<b>Næringsdeklaration (mælkepulver)</b>					
DH900	<i>Intern metode / Beregning</i> Sukkerarter, sum af	36.32	g/100 g		
DHA13	<i>NMKL 173:2005 / Gravimetrisk</i> Aske	2.51	g/100 g	4	2.3-3.8 g/100 g
# DHC01	<i>Beregning / Beregning</i> # Kulhydrat, beregning	58.9	g/100 g		50.5-66.5 g/100 g
DHD08	<i>NMKL 110:2005 / Gravimetrisk</i> Tørstof	98.14	g/100 g	0,4	
# DHF24	<i>Tabelværdi / GC-FID</i> Fedtsyrefaktor	0.956			
DHF66	<i>ISO 1736:2008/IDF 9 mod. / Gravimetrisk</i> Fedt, Röse Gottlieb	24.55	g/100 g	4	23.2-29.6 g/100 g
DHP20	<i>ISO 8968-1:2014/IDF 20-1 mod. / Kjeldahl (titrimetri)</i> Protein (N*6,25)	12.17	g/100 g	2,4	9.1-12.2 g/100 g
DHS35	<i>AOCS 1f-96 (2009) / GC-FID</i> Sum af monoumættede fedtsyrer	12.3	g/100 g	10	
DHS39	<i>AOCS 1f-96 (2009) / GC-FID</i> Sum af polyumættede fedtsyrer	4.3	g/100 g	10	
DHS41	<i>AOCS 1f-96 (2009) / GC-FID</i> Sum mættede fedtsyrer	6.8	g/100 g	10	

Test	Parameter	Resultat	Enhed	U(%)	Forv. værdi
2) DJ408	DS/EN 13805:2014, DS/EN ISO 11885m:2009 / ICP-OES				
	Natrium	150	mg/100 g	16	126.7-292.0 mg/100 g
1) LP00D	AOAC 982.14, mod. / HPAEC-PAD				
	Fruktose	<0.04 (LOQ)	g/100 g		
1) LP00E	AOAC 982.14, mod. / HPAEC-PAD				
	Galactose	0.15	g/100 g	25	
1) LP00F	AOAC 982.14, mod. / HPAEC-PAD				
	Glucose	0.24	g/100 g	25	
1) LP00J	AOAC 982.14, mod. / HPAEC-PAD				
	Laktose	34.9	g/100 g	15	
1) LP00L	AOAC 982.14, mod. / HPAEC-PAD				
	Maltose	1.03	g/100 g	15	
1) LP00Q	AOAC 982.14, mod. / HPAEC-PAD				
	Sucrose	<0.04 (LOQ)	g/100 g		

## LETS ECO Small VN

4) A7291	Food Chemistry, 94 (2006) 626-631 / LC-DAD				
	Vitamin C	49.1	mg/100 g	10	45.5-105.0 mg/100 g
DHC05	NMKL 178:2004 mod. / Titrimetri				
	Chlorid	406	mg/100 g	6	302-509 mg/100 g
DHM21	FDA 4421, modified / LC-MS/MS				
	Melamin i pulver	<50 (LOQ)	µg/kg		≤1 mg/kg
# DHS2U	Gravimetrisk				
	Vægt af skefuld	4.41	g		4.1-4.7 g
	Analyse kommentar	588-2021-00244708			
		1. vejning 4,48 g			
		2. vejning 4,23 g			
		3. vejning 4,51 g			
		Gennemsnit: 4,406666667 g			
2) DJ400	DS/EN 13805:2014, DS/EN ISO 11885m:2009 / ICP-OES				
	Phosphor (P)	300	mg/100 g	16	159.9-356.7 mg/100 g
2) DJ406	DS/EN 13805:2014, DS/EN ISO 11885m:2009 / ICP-OES				
	Jern (Fe)	7.9	mg/100 g	16	4.8-10.1 mg/100 g
3) JC0FG	Food Addit. Contam. 2005 Aug; 22(80):752-60 [DE Fo				
	Vomitoxin (DON)	<20 (LOQ)	µg/kg		≤200 µg/kg
	Zearalenon (ZON)	<5 (LOQ)	µg/kg		≤20 µg/kg
	HT-2 toxin	<3 (LOQ)	µg/kg		
	T-2 toxin	<1 (LOQ)	µg/kg		
	sum T-2 HT-2 toxin	<4 (LOQ)	µg/kg		
3) JJ627	Intern metode				
	Patulin	<5 (LOQ)	µg/kg		≤10.0 µg/kg
UM3AB	ISO 6611:2004 / E-kultivering (ikke-chromogene medier)				
	Skimmel	< 10	CFU/g		≤10 CFU/g
	Gær	< 10	CFU/g		≤10 CFU/g
UM8W1	ISO 4833-1 / E-kultivering (ikke-chromogene medier)				
	Kimtal 30°C	36	CFU/g		≤1000 CFU/g
# UMD8K	ISO 6888-1:1999/2003 / E-kultivering (ikke-chromogene medier)				

Test	Parameter	Resultat	Enhed	U(%)	Forv. værdi
	# Koagulase positiv <i>Staphylococcus aureus</i>	< 10	CFU/g		≤10 CFU/g
# UMQXJ	ISO 15213 / <i>E-kultivering (ikke-chromogene medier)</i>				
	# Presumptive sulfitreducerende clostridier	< 10	CFU/g		≤10 CFU/g
UMTBU	ISO 7932:2005 / <i>E-kultivering (ikke-chromogene medier)</i>				
	Presump. <i>Bacillus cereus</i>	< 10	CFU/g		≤50 CFU/g
# UMTET	ISO 21528-1:2004 / <i>D-kultivering (ikke-chromogene medier)</i>				
	# Enterobacteriaceae 37°C	Ej påvist	/10 g		ABSE /10 g
UMTI4	ISO 11290-1:1997/A1:2004 / <i>D-kultivering (chrom + ikke-chromogene medier)</i>				
	<i>Listeria</i> spp.	Ej påvist	/25 g		ABSE /25 g
UMTSI	ISO 4831:2006 / <i>E-kultivering (MPN rør)</i>				
	Coliforme bakt.	< 0.3	MPN/g		<1 MPN/g
ZM7Z5	ISO 6579-1:2017/Amd 1:2020 / <i>D-kultivering (ikke-chromogene medier)</i>				
	<i>Salmonella</i>	Ej påvist	/25 g		ABSE /25 g
# ZM8W2	ISO 16649:2001				
	<i>Escherichia coli</i>	< 10	CFU/g		≤10 /g
ZMAID	NF ISO 22964 / <i>D-kultivering (chrom + ikke-chromogene medier)</i>				
	<i>Cronobacter</i> spp.	Ej påvist	/10 g		ABSE /10 g
2) DJA80	DS/EN 13805m:2014, DS/EN ISO 17294m:2016 / ICP-MS				
	Arsen (As)	< 0,1	mg/kg		≤0.10 mg/kg
2) DJA83	DS/EN 13805m:2014, DS/EN ISO 17294m:2016 / ICP-MS				
	Cadmium (Cd)	< 0,01	mg/kg		≤0.01 mg/kg
2) DJA87	DS/EN 13805m:2014, DS/EN ISO 17294m:2016 / ICP-MS				
	Kviksølv (Hg)	< 0,005	mg/kg		≤0.50 mg/kg
2) DJA91	DS/EN 13805m:2014, DS/EN ISO 17294m:2016 / ICP-MS				
	Bly (Pb)	< 0,05	mg/kg		≤0.05 mg/kg
3) J5003	Intern metode / LC-MS/MS				
	Aflatoxin M1	<0.01 (LOQ)	µg/kg		≤0.025 µg/kg
3) JJV04	DIN EN 15835:2010				
	Ochratoksin A (OTA)	<0.1 (LOQ)	µg/kg		≤0.50 µg/kg
<b>Eurofins only</b>					
UM9H3	ISO 4831:2006 / Molekylær fænotypebestemmelse				
	Konfirmering coliforme bakt.	< 0.3	MPN/g		


Test	Parameter	Resultat	Enhed	U(%)	Forv. værdi
------	-----------	----------	-------	------	-------------

<L.Q. / <LOQ	:Under kvantifikationsgrænse	ND / N.D.	:Ikke detekteret	<	:Mindre end/under
<L.D. / <LOD	:Under detektionsgrænse	<i>x.dupl.</i>	: <i>x bestemmelse</i>	>	:Større end/over

- 1) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping): ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977  
 2) Eurofins Miljø: DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168  
 3) Eurofins WEJ Contaminants GmbH (Hamburg): DIN EN ISO/IEC 17025:2018 DAkks D-PL-14602-01-00  
 4) Eurofins Food Testing Bucharest: SR EN ISO/IEC 17025:2018 RENAR 1237/02.11.2020  
 #: Ikke akkrediteret



Teknisk koordinator Sven Erik Sørensen



Laborant Teamleder Jette Bendixsen

## Eurofins Steins Laboratorium A/S

Ladelundvej 85  
 DK-6600 Vejen  
 DANMARK

**Spørgsmål til analysecertifikatet rettes til Eurofins-Steins på tlf. 7022 4286 eller [food-kemi@eurofins.dk](mailto:food-kemi@eurofins.dk) vedr. kemiske anliggender eller [food-mikrobiologi@eurofins.dk](mailto:food-mikrobiologi@eurofins.dk) vedr. mikrobiologiske anliggender.**

Resultaterne gælder udelukkende for stikprøven som den er modtaget. Resultatet er angivet som "indhold i prøven", hvis ikke andet er oplyst. U(%): Ekspanderet måleusikkerhed (dækningsfaktor k=2). Usikkerheder på mikrobiologiske analyser kan rekvireres ved henvendelse til mikrobiologisk afdeling. Informationer markeret med (§) er oplyst af kunden eller vedlagt/angivet på prøven ved modtagelse og er kundens ansvar, også i tilfælde af at de påvirker analyseresultaternes validitet. Resultaterne må ikke gengives, undtagen i deres helhed, uden skriftlige tilladelse fra Eurofins Steins. Analyser udføres iht. Eurofins Steins generelle forretningsbetingelser, som kan ses på [www.eurofins.dk](http://www.eurofins.dk)

AR-21-DH-186328-01

AR1 V. 3.6

**T** +45 70 22 42 86  
**F** +45 70 22 42 95  
[www.eurofins.dk](http://www.eurofins.dk)  
[food@eurofins.dk](mailto:food@eurofins.dk)  
 CVR: DK87373010