

Upfront B.V.
T.a.v. Jan van Overdam
Van Nelleweg 1
3044 BC ROTTERDAM

Analysecertificaat

Analytical Service Manager [REDACTED]
 Rapport elektronisch [REDACTED]
 gevalideerd door:
 Klantcode HE0015560
 Uw projectnaam *Creatine - Monohydraat*
 Uw projectnummer
 Uw ordernummer *K8CJBX230098-02*
 Quotationcode K8CJBX23009806
 Batchcode EUNLHE-00831089
 EOL ordercode 006-10507-392045
 Aantal monsters 1
 Bijlage
 Rapportagedatum 17 december 2023
 Datum monstername *Onbekend*
 Tijd monstername *Onbekend*
 Monster(s) ontvangen 9 november 2023
 Monstername Eurofins Nee
 Monsternemer *Jelle de Vries*

Certificaatnummer: AR-23-HE-350229-01
Monsternummer: 888-2023-11081338
Startdatum 9 november 2023
Uw monsternummer: CM1101
Monsteromschrijving: *Creatine Monohydraat*
Reception 09-11-2023
Uw projectnaam Creatine - Monohydraat
Ontvangstconditie *Uncooled*
Monsternemer *Jelle de Vries*

	Lab	TC	Analyse	Eenheid	Resultaat
Q	EUNLHE	UMFCQ	Salmonella spp Methode: Gelijkaardig aan ISO 6579-1, AFNOR EGS 38/01-03/15 Salmonella spp	/25 g	Niet aangetoond
Q	EUNLHE	UMJC1	Staphylococcus aureus Methode: Conform ISO 6888-3 RPF Staphylococcus aureus	/1 g	Niet aangetoond
Q	EUNLHE	UMZ7Q	Aeroob kiemgetal 30°C Methode: Gelijkaardig aan ISO 4833-1, AFNOR 3M 01/01-09/89 Aeroob kiemgetal 30 °C	kve/g	< 1000
Q	EUNLHE	UMGTR	Escherichia coli (10 <=> 15000) (1-2) Methode: Gelijkaardig aan ISO 16649-2, AFNOR 3M 01/08-06/01 Escherichia coli	kve/g	< 10
	EUNLHE	ZM1GQ	Gisten en schimmels 25°C Methode: Gelijkaardig aan ISO 21527-1 en ISO 21527-2, AFNOR 3M 01/13-07/14 Gisten 25 °C Schimmels 25 °C	kve/g kve/g	< 10 < 10
	EUNLHE	HEX05	Extern onderzoek Methode: N/A Externe analyse		Zie bijlage

Dit certificaat mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd. De analysesresultaten hebben alleen betrekking op het monster, zoals dit ontvangen is. Voor chemische analyses is de meetonzekerheid en voor microbiologische analyses de technische meetonzekerheid opvraagbaar bij de afdeling ASM. Opinies en interpretaties in dit certificaat vallen buiten de scope van de accreditatie. De analysemonsters worden tot 21 dagen na de datum ontvangst bewaard. Voor microbiologische analyses worden de monsters niet bewaard, tenzij anders met de klant is overeengekomen.

1/2

Eurofins Food Testing Netherlands B.V.

Icarus 12
8448 CJ Heerenveen NL

Tel. : +31 88 83 10 000
Fax : +31 88 83 10 000
Email: Sales-Food-NL@eurofins.com
<https://www.eurofinsfoodtesting.nl>

Op al onze leveringen zijn onze algemene voorwaarden van toepassing te vinden op www.eurofins.nl

EOL ordercode 006-10507-392045
 Batchcode EUNLHE-00831089
 EOL ordercode 006-10507-392045
 Aantal monsters 1
 Bijlage

Certificaatnummer: AR-23-HE-350229-01
Monsternummer: 888-2023-11081338
Startdatum 9 november 2023
Uw monsternummer: CM1101
Monsteromschrijving: Creatine Monohydraat

	Lab	TC	Analyse	Eenheid	Resultaat
Q#	EUNLBA	FF1S1	Arseen (As) Methode: Eigen methode, ICP-MS Arseen (As)	mg/kg	< 0.040
Q#	EUNLBA	FF1S5	Cadmium (Cd) Methode: Eigen methode, ICP-MS Cadmium (Cd)	mg/kg	< 0.020
Q#	EUNLBA	FF1SE	Kwik (Hg) Methode: Eigen methode, ICP-MS Kwik (Hg)	µg/kg	< 2.0
Q#	EUNLBA	FF1SB	Lood (Pb) Methode: Eigen methode, ICP-MS Lood (Pb)	mg/kg	< 0.040

Legenda

Lab	Laboratorium	Accreditatie
EUNLHE	Eurofins Food Testing Netherlands B.V.	Q ISO/IEC 17025: 2017 RvA Testing L154
EUNLBA	Eurofins Analytico B.V.	Q# NEN EN ISO/IEC 17025: 2017, RvA L010

Q = Accreditatie voor certificaat uitgevend lab

Q# = Accreditatie voor analyse uitvoerend lab, maar niet certificaat uitgevend

De schuingedrukte gegevens zijn door de klant aangeleverd en kunnen van invloed zijn op de geldigheid van de resultaten.

Dit certificaat mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd. De analyseresultaten hebben alleen betrekking op het monster, zoals dit ontvangen is. Voor chemische analyses is de meetonzekerheid en voor microbiologische analyses de technische meetonzekerheid opvraagbaar bij de afdeling ASM. Opinies en interpretaties in dit certificaat vallen buiten de scope van de accreditatie. De analysemonsters worden tot 21 dagen na de datum ontvangst bewaard. Voor microbiologische analyses worden de monsters niet bewaard, tenzij anders met de klant is overeengekomen.

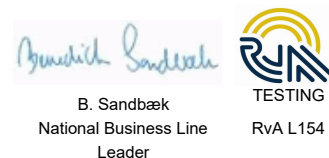
2/2

Eurofins Food Testing Netherlands B.V.

Icarus 12
 8448 CJ Heerenveen NL

Tel. : +31 88 83 10 000
 Fax : +31 88 83 10 100
 Email: Sales-Food-NL@eurofins.com
<https://www.eurofinsfoodtesting.nl>

Op al onze leveringen zijn onze algemene voorwaarden van toepassing te vinden op www.eurofins.nl



Certificate of Analysis

Eurofins Food Testing

Sample Name:	888-2023-11081338	Eurofins Sample:	13605433
Project ID	EUROFINS-20231212-6557	Receipt Date	14-Nov-2023
PO Number	na	Receipt Condition	Ambient temperature
Description	Creatine Monohydrate	Login Date	12-Dec-2023
		Date Started	14-Dec-2023
		Sampled	Sample results apply as received

Analysis

Result

Creatine, Creatinine, Dicyandiamide and Dihydrotriazine

Creatine Monohydrate

1020000 ppm

Creatinine

Not Detected (detection limit of 100 ppm)

Dicyandiamide

Not Detected (detection limit of 50 ppm)

Dihydrotriazine

Not Detected (detection limit of 5 ppm)

Method References

Testing Location

Creatine, Creatinine, Dicyandiamide and Dihydrotriazine (CREA_IMP_S)

Food Integrity Innovation-Madison

6304 Ronald Reagan Ave Madison, WI 53704 USA

Moret, Sabrina et.al. "Levels of creatine, organic contaminants and heavy metals in creatine dietary supplements". Food Chemistry 126. pp. 1232-1238 (2011).

Testing Location(s)

Released on Behalf of Eurofins by

Food Integrity Innovation-Madison

Edward Ladwig - President Eurofins Food

Chemistry Testing Madison

Eurofins Food Chemistry Testing Madison, Inc.

6304 Ronald Reagan Ave

Madison WI 53704

800-675-8375

These results apply only to the items tested. This certificate of analysis shall not be reproduced, except in its entirety, without the written approval of Eurofins. Measurement uncertainty for individual analyses can be obtained upon request.