

Monsternummer	325-2026-00082562	Datum	15/05/2026	Pagina 1/2
Beproeversverslag	AR-26-JG-087297-01 / 325-2026-00082562			


Flavonae BV

Ter attentie van **Ruben Swalens**
Kasteeldreef 4A
1755 PAJOTTEGEM
BELGIUM

Email ruben@flavachoc.com

Onze referentie :	325-2026-00082562 / AR-26-JG-087297-01	Type :	EX
Datum ontvangst :	22/04/2026	Datum aanvang analyses :	28/04/2026
Toestand monster bij ontvangst	niet gekoeld / kamertemperatuur	Monstername methode	methode klant

Data aangeleverd door de klant

Referentie klant :	BEANS-100G		
Identificatie van het analysemonster :	LOT220326-001		
Datum inkooporder :	22/04/2026	Uw referentie inkooporder :	LOT220326-001
		Type matrix	Voedingsmiddel (food)
		matrix-producttype	13 - Nuts and dried fruits
Houdbaarheidsstudie: tijdstip	ASAP	Extra informatie	Inzetten dag van ontvangst (+1 dag) (Standaard)
Tx analyse:			
Gevraagde analyses :	AAB: Losse microbiologische parameters op chocolade en cacao producten AAI: Mycotoxines (prep RMA00 verplicht 1x per staal) AAG: Pakket 4 zware metalen (As, Cd, Hg, Pb) - PZV04 AAH: Losse metalen en mineralen (prep ZV0AB verplicht 1 x per staal behalve in combinatie met pakket)		
Staalname/transport :	Client		

Microbiologie - Hygiëne indicatoren		Resultaten (onzekerheid)
UMJEA	JG Totaal aëroob kiemgetal 30°C E <10 >30 000 kve/g (1-2) PCA Agar-P ISO 4833-1 Methode : ISO 4833-1 (a) Aeroob kiemgetal 30 °C	< 10 kve/g

Microbiologie - Bederfindicatoren		Resultaten (onzekerheid)
UMLNR	JG Osmofiele Gisten & Xerof. Schimmels E [Aw < 0,95] <100 >150 000 cfu/g (1-2) DG 18 Agar-S ISO 21527-2 Methode : ISO 21527-2 (a) Osmofiele gisten (a) Xerofiele schimmels	< 100 kve/g < 100 kve/g

Microbiologie - Pathogenen		Resultaten (onzekerheid)
UM3TW	JG Escherichia coli E <10 >15 000 kve/g (1-2) REC2 Agar-P AFNOR BRD 07/01-07/93 Methode : AFNOR BRD 07/01-07/93 (a) Escherichia coli	< 10 kve/g
UM6LA	JG Salmonella spp Det / 25g Methode : ISO 6579 (a) Salmonella spp	Niet aangetoond /25 g

Contaminanten - zware metalen		Resultaten (onzekerheid)
ZVHMF	ZV Lood Methode : Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS (a) Lood (Pb)	< 0.01 mg/kg
ZVHMC	ZV Cadmium Methode : Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS (a) Cadmium (Cd)	0.088 (± 0.025) mg/kg
ZVHME	ZV Kwik Methode : Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS (a) Kwik (Hg) MRL EU = 0.02	< 0.01 mg/kg
ZVHMB	ZV Arseen Methode : Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS	

Monsternummer	325-2026-00082562	Datum	15/05/2026	Pagina 2/2
Beproeversverslag	AR-26-JG-087297-01 / 325-2026-00082562			

Contaminanten - zware metalen		Resultaten (onzekerheid)
ZVHMB	ZV	Arseen Methode : Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS
(a)	Arseen (As)	< 0.02 mg/kg
ZVHMG	ZV	Nikkel Methode : Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS
(a)	Nikkel (Ni)	6.6 (± 2.4) mg/kg

Contaminanten - mycotoxines		Resultaten (onzekerheid)
RMC21	RM	Aflatoxine B1, B2, G1, G2 en som Methode : Interne Methode, LC-MS/MS
(a)	Aflatoxine B1	<0.1 µg/kg
(a)	Aflatoxine B2	<0.1 µg/kg
(a)	Aflatoxine G1	<0.1 µg/kg
(a)	Aflatoxine G2	<0.1 µg/kg
(a)	Totaal Aflatoxine (som van B1,B2,G1,G2)	<0.4 µg/kg
RMC22	RM	Ochratoxine A Methode : Interne Methode, LC-MS/MS
(a)	Ochratoxine A	<0.2 µg/kg

CONCLUSIE

EU MRL assessment was done according to product group :640000 Cocoa beans
MRL EU: In compliance with requirements regarding to the analysed pesticides by Regulation (EC) No 396/2005.

HANDEKENING



Virginie Vandenbroucke
Quality, Innovation & Digital Transformation Manag

Rapport elektronisch gevalideerd door Ellen Janssens

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 monsternamingsgegevens. 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. Verwijzing naar de accreditatie is alleen toegestaan door het gebruik van het rapport.

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 JG zijn uitgevoerd in laboratorium Eurofins Food Testing Belgium NV. Het symbool (a) identificeert de onder accreditatie ISO/IEC 17025 BELAC 481-TEST uitgevoerde testen.

De testen geïdentificeerd door de 2-letter code ZV zijn uitgevoerd in laboratorium Eurofins Lab Zeeuws-Vlaanderen. Het symbool (a) identificeert de onder accreditatie EN ISO/IEC 17025:2017 RvA Testing L201 uitgevoerde testen.

De testen geïdentificeerd door de 2-letter code RM zijn uitgevoerd in laboratorium Eurofins Food Testing Rotterdam BV. Het symbool (a) identificeert de onder accreditatie EN ISO/IEC 17025:2017 RvA Testing L076 uitgevoerde testen.

Het laboratorium kan niet verantwoordelijk gehouden worden voor data aangeleverd van klanten die de resultaten kunnen beïnvloeden.

In het geval dat het laboratorium niet de bemonstering heeft uitgevoerd, zullen de resultaten van toepassing zijn op het monster zoals het is ontvangen.