

Monsternummer	325-2026-00082560	Datum	15/05/2026	Pagina 1/2
Beproeversverslag	AR-26-JG-086471-01 / 325-2026-00082560			


Flavonae BV

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

Email ruben@flavachoc.com

Onze referentie :	325-2026-00082560 / AR-26-JG-086471-01	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 :	POWDER-250G		
Identificatie van het analysemonster :	LOT010326-001		
Datum inkooporder :	22/04/2026	Uw referentie inkooporder :	LOT010326-001
		Type matrix	Voedingsmiddel (food)
		matrix-producttype	19C - Chocolate
Houdbaarheidsstudie: tijdstip	ASAP	Extra informatie	Inzetten dag van ontvangst (+1 dag) (Standaard)
Tx analyse:			
Gevraagde analyses :	AAE: Flavanol in cacao producten - LG0M6 AAF: Caffeïne en Theobromine in chocolade producten - LG0C6		
Staalname/transport :	Client		

Resultaten (onzekerheid)

LG0M6	LG	Bepaling van Flavanol en Procyanidine	
	DP 1 (monomeren)		7.0 mg/g
	DP 2 (dimeren)		4.9 mg/g
	DP 3 (trimeren)		4.7 mg/g
	DP 4 (tetrameren)		3.2 mg/g
	DP 5 (pentameren)		2.6 mg/g
	DP 6 (hexameren)		2.1 mg/g
	DP 7 (heptameren)		1.8 mg/g
	sum of DP1-7		26.2 mg/g

Kwaliteitsparameters
Resultaten (onzekerheid)

LG0C6	LG	Caffeïne / Theobromine (HPLC-UV) cacao (producten)	Methode : ASU L 45.00-1, 1999-11 [DE Food]
	(a) Caffeïne		488.4 (± 48.8) mg/100 g
	(a) Theobromine		1577.7 (± 126.2) mg/100 g
	(a) Som Methylxanthine		2066.1 mg/100 g

HANDTEKENING


Virginie Vandenbroucke
 Quality, Innovation & Digital Transformation Manag

Rapport elektronisch gevalideerd door Eef Hendrickx

Monsternummer	325-2026-00082560	Datum	15/05/2026	Pagina 2/2
Beproeversverslag	AR-26-JG-086471-01 / 325-2026-00082560			

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 monsternamengegevens. 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 LG zijn uitgevoerd in laboratorium Eurofins Food & Feed Testing Leipzig GmbH. Het symbool (a) identificeert de onder accreditatie DIN EN ISO/IEC 17025:2018 DAkkS D-PL-14038-01-00 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.