

Identification rapport d'essai

Report identification

Numéro : 2020_4.6216.1
Number
Date de validation : 29/09/2020 16:04
Validation date
Date d'édition : 29/09/2020 16:52
Edition date

Demander : LABORATOIRE AQMC
Customer
174186(AUT) 135 RUE DE LA GARRIGUETTE CS 20130 - SAINT AUNÈS
34130 MAUGUIO

LABORATOIRE AQMC
135 RUE DE LA GARRIGUETTE
CS 20130 - SAINT AUNÈS
34130 MAUGUIO

Payer : LABORATOIRE AQMC 135 RUE DE LA GARRIGUETTE CS
Payer
174186(AUT) 20130 - SAINT AUNÈS
34130 MAUGUIO

Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Les produits destinés à la consommation et pouvant porter atteinte à la santé publique doivent faire l'objet d'une déclaration de votre part auprès des services officiels. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *. Les graphiques et interprétations ne sont pas couverts par l'accréditation.

The results relate only to the samples subjected to analysis as received at the laboratory. The reproduction of this report is allowed only under its entire form. Foodstuffs intended for the consumption and which are not in accordance with the regulation must be notified by you to the concerned government agency. The accreditation by the COFRAC certify the competence of laboratories for the only tests covered by the accreditation. They are identified by the symbol *. Graphs and interpretations are not covered by the accreditation.

Echantillon : 2020_4.6216.1

Identification (1) : Spiruline sèche - Nom du client : JCO SPIRULINE - N° Tiers client : 384
Identification

Catégorie du produit : PRODUITS DIVERS SECS
Product category

N° lot / Origine (1) : 3
Batch n° / Origin

Date de réception : 16/09/2020
Received date

Quantité reçue : 266 g
Received quantity

Date de début d'analyse : 16/09/2020
Beginning of analysis

Information (1) : N° Dossier : 000078941 - N° Echantillon : CECH2020-30539

(1) Information communiquée par le demandeur
(1) Information communicated by the customer

Paramètre Compound	Résultat(+/- incertitude) Result (+/- incertitude)	Unité Unit	Méthode d'analyse Analysis method
Humidité à 70° C et pression réduite Moisture at 70 ° C and low pressure	6.1(+/- 0.5)	g/100g	MI MONU79 Etuvage
Cendres brutes Ashes	6.9(+/- 0.4)	g/100g	MI MONU07 Incinération
Protéines brutes "N*6,25" Protein "N*6.25"	60.1(+/- 1.0)	g/100g	MI MONU08 Kjeldahl
Lipides totaux Fat "B"	6.2(+/- 0.5)	g/100g	MI MONU81 Soxhlet
Sucres solubles totaux Total soluble sugars	0.79(+/- 0.20)	g/100g	MI MONU88 Flux continu - colorimétrie
Glucides totaux Total carbohydrates	20.8	g/100g	MI MONU84 Calcul
Valeur calorique Energy	378.9	kcal/100g	Règlement UE 1169/2011 - Calcul
Valeur énergétique Energy	1602.7	kJ/100g	Règlement UE 1169/2011 - Calcul
Sodium Sodium	10000(+/- 1 000)	mg/kg	MI MONU05 ICP-OES
AGS - somme des acides gras saturés Saturated fatty acids	40.7(+/- 2.5)	%AG totaux	Calcul
AGMI - somme des acides gras monoinsaturés Mono-unsaturated fatty acids	7.3(+/- 0.6)	%AG totaux	Calcul
AGPI - somme des acides gras polyinsaturés Poly-unsaturated fatty acids	52.0(+/- 2.5)	%AG totaux	Calcul
Somme des acides gras omega 3 OMEGA 3	0	%AG totaux	Calcul
Somme des acides gras omega 6 OMEGA 6	43.5(+/- 2.5)	%AG totaux	Calcul
Acides gras trans Trans fatty acids	8.3(+/- 0.7)	%AG totaux	Calcul

Notes explicatives : Explanatory notes

MI : Méthode interne

Les valeurs calorique et énergétique sont calculées à partir des données disponibles sur ce rapport d'essai.

Rapport d'essai

Certificate of analysis

Identification rapport d'essai

Report identification

Numéro : 2020_4.6216.1
Number
Date de validation : 29/09/2020 16:04
Validation date
Date d'édition : 29/09/2020 16:52
Edition date

Acides gras selon NF EN ISO 12966, -4 et -2 méthode rapide

Résultats exprimés en % d'acides gras totaux

Echantillon : 2020_4.6216.1

Sample identification

*C4:0 n.d.	*C5:0 n.d.	*C6:0 n.d.	*C8:0 1.2(+/-0.5)
*C10:0 0.1(+/-0.5)	*C10:1 n.d.	*C11:0 n.d.	*C12:0 n.d.
*C13:0 A iso 0.2(+/-0.5)	*C13:0 iso n.d.	*C13:0 n.d.	*C14:0 iso n.d.
*C14:0 n.d.	*C14:1 cis-9 n.d.	*C15:0 A iso n.d.	*C15:0 iso n.d.
*C15:0 n.d.	*C15:1 cis-10 n.d.	*C16:0 iso n.d.	*C16:0 38.1(+/-2.5)
*C16:1 cis-7 n.d.	*C16:1 trans-9 0.9(+/-0.5)	*C16:1 cis-9 3.2(+/-0.5)	*C16:2 n.d.
*C16:3 n.d.	*C17:0 iso n.d.	*C17:0 0.2(+/-0.5)	*C17:1 A iso 0.4(+/-0.5)
*C17:1 cis-10 n.d.	*C18:0 0.7(+/-0.5)	*C18:0 iso 0.2(+/-0.5)	*C18:1 cis-6 n.d.
*C18:1 cis-9 2.1(+/-0.5)	*C18:1 cis-11 0.7(+/-0.5)	*C18:1 cis-12 n.d.	*C18:1 cis-13 n.d.
*C18:1 cis-14 n.d.	*C18:1 cis-15 n.d.	*C18:1 cis-16 n.d.	*C18:1 trans-11 n.d.
*C18:1 trans-6 n.d.	*C18:1 trans-9 n.d.	*C18:2 cis-9,12 11.3(+/-0.9)	*C18:2 cis-9,13 n.d.
*C18:2 cis-9,15 0.1(+/-0.5)	*C18:2 cis-9, trans-11 n.d.	*C18:2 cis-9, trans-12 n.d.	*C18:2 trans-9,12 n.d.
*C18:2 trans-9,cis-12 0.4(+/-0.5)	*C18:2 trans-10,cis-12 n.d.	*C18:3 cis-6,9,12 31.8(+/-2.5)	*C18:3 cis-9,12,15 n.d.
*C18:3 cis-9,trans-12,15 n.d.	*C18:3 trans-9,cis-12,15 n.d.	*C18:3 trans-9,12,cis-15 7.0(+/-0.6)	*C18:3 trans-9,12,15 n.d.
*C18:4 cis-3,6,9,12 n.d.	*C18:4 cis-6,9,12,15 n.d.	*C20:0 n.d.	*C20:1 cis-8 n.d.
*C20:1 cis-11 n.d.	*C20:1 cis-5 n.d.	*C20:2 cis-11,14 0.4(+/-0.5)	*C20:3 cis-8,11,14 1.0(+/-0.5)
*C20:3 cis-11,14,17 n.d.	*C20:4 cis-5,8,11,14 n.d.	*C20:4 cis-8,11,14,17 n.d.	*C20:5 cis-5,8,11,14,17 n.d.
*C21:0 n.d.	*C22:0 n.d.	*C22:1 cis-11 n.d.	*C22:1 cis-13 n.d.
*C22:2 cis-13,16 n.d.	*C22:3 cis-10,13,16 n.d.	*C22:3 cis-13,16,19 n.d.	*C22:4 cis-7,10,13,16 n.d.
*C22:4 cis-10,13,16,19 n.d.	*C22:5 cis-4,7,10,13,16 n.d.	*C22:5 cis-7,10,13,16,19 n.d.	*C22:6 cis-4,7,10,13,16,19 n.d.
*C23:0 n.d.	*C24:0 n.d.	*C24:1 cis-15 n.d.	

n.d. : <0.1 % d'acides gras totaux

LA = C18:2 cis-9,12 - ALA = C18:3 cis-9,12,15 - EPA = C20:5 cis-5,8,11,14,17 - DHA = C22:6 cis-4,7,10,13,16,19

CLA = C18:2 cis-9,trans-11 et C18:2 trans-10,cis-12

Utilisation de facteurs de correction, selon la norme NF EN ISO 12966-4, pour le calcul des résultats d'acides gras.

Les résultats des acides gras sont exprimés sur la matière grasse extraite (méthode interne MONU59 : extraction n-hexane/isopropanol)

Résultats validés par :

Magali CALVARIN
Technicienne

Responsable du Laboratoire

Nutrition
Katy GUÉDÈS

Cette validation est une signature électronique.

Rapport d'essai

Certificate of analysis

Identification rapport d'essai

Report identification

Numéro : 2020_4.6216.1
Number

Date de validation : 29/09/2020 16:04
Validation date

Date d'édition : 29/09/2020 16:52
Edition date

Page non couverte par l'accréditation

INFORMATION NUTRITIONNELLE / NUTRITION FACT

Identification de l'échantillon (1) (sample identification): Spiruline sèche - Nom du client : JCO SPIRULINE - N° Tiers client : 384 3

Valeurs nutritionnelles moyennes	Résultats pour 100g	Résultats par portion de 100 g	Apport quotidien de référence (2)	Résultats en % des apports de référence par portion
Energie	379kcal 1 603kJ	379kcal 1 603kJ	2 000kcal 8 400kJ	19% 19%
Matières grasses	6.2g	6.2g	70g	9%
Acides gras saturés	2.5g	2.5g	20g	13%
Acides gras monoinsaturés	0.5g	0.5g		
Acides gras polyinsaturés	3.2g	3.2g		
Acides gras trans	0.5g	0.5g		
Glucides	21g	21g	260g	8%
dont sucres	0.8g	0.8g	90g	1%
Protéines	60g	60g	50g	120%
Sel	2.5g	2.5g	6g	42%

(2) Apport quotidien de référence pour un adulte type (8 400kJ /2000 kcal)

Mentions obligatoires
Mentions facultatives

Etiquetage nutritionnel par portion

	Energie	Matières grasses	Acides gras saturés	Sucres	Sel
par portion de 100 g	379kcal	6.2g	2.5g	0.8g	2.5g
% des apports quotidiens de référence par portion	19%	9%	13%	1%	42%

Nutri Score

Le Nutri Score varie en fonction de la teneur en fruits et légumes, légumineuses et fruits à coque :



Dans le cas où l'analyse des fibres alimentaires n'a pas été réalisée, le Nutriscore a été établi avec une valeur de fibres alimentaires nulle.

(1) Information communiquée par le demandeur
(1) Information communicated by the customer