



Référence laboratoire	20/1-083303		
Données fournies par le client	Huile LS 10% LT186357		
Nature de l'échantillon	Huile extrait chanvre LS	Poids	415g
Etat	Liquide	Température à réception	Ambiante
Date de réception	03/06/2020 11:17:45	Limite de conservation	03/07/2020
Echantillonnage	Client	Transport	CHRONOPOST
Référence de devis	DSC200012	Agence régionale	Phytocontrol Service client
Analyse demandée	Allergènes Fruits à Coques + sésame Protéines du lait Protéines totales de l'Œuf		

Echantillon à réception



Résultats d'analyses

	Résultat	Unité	LQ	Limite	Fin d'analyse
Allergènes					
Protéines du lait (total)	ND	mg/kg	2,5		05/06/2020
Protéines du blanc d'œuf (Albumine)	ND	mg/kg	0,15		08/06/2020
Protéines totales de l'œuf	ND	mg/kg	0,25		08/06/2020
ADN d amande(qualitatif)	ND	-			05/06/2020
ADN de noix du Bresil(qualitatif)	ND	-			05/06/2020
ADN de cacahuète(qualitatif)	ND	-			08/06/2020
ADN de noix de cajou(qualitatif)	ND	-			08/06/2020
ADN de noix de macadamia (qualitatif)	ND	-			05/06/2020
ADN de noisette(qualitatif)	ND	-			08/06/2020
ADN de noix(qualitatif)	ND	-			05/06/2020
ADN de noix de pecan(qualitatif)	ND	-			05/06/2020
ADN de pistache(qualitatif)	ND	-			05/06/2020
ADN de sésame(qualitatif)	ND	-			05/06/2020

Détail des paramètres analysés et des méthodes utilisées en page(s) suivante(s)

Avis et interprétation

Concernant l'analyse des Allergènes par Kit Elisa, la validation de l'analyse ne couvre pas le processus de transformation (effet procédé) et l'effet matrice, pouvant fortement altérer les taux de récupération et la détectabilité de l'allergène recherché.

Légende

ND = Non détecté D = Détecté LQ = Limite de Quantification NA = Non Analysé NQ = Non Quantifiable NI = Non Identifiable

Méthodes utilisées mentionnées en page(s) suivante(s) :

MOC3115(S1) version 6 : Authentification d'ADN végétal ou animal par PCR en temps réel: méthode interne.

MOC3125(S1) version 5 : Détermination de la teneur en Lysozyme, Albumine et des protéines du lait dans les denrées alimentaires par méthode ELISA : méthode interne

(S1) : analyse réalisée par Phytocontrol laboratoire d'analyses - 180 rue Philippe Maupas - Parc Georges Besse - 30035 NIMES

Commentaires

Les résultats analytiques ne sont valables que dans le périmètre du domaine d'application de la méthode utilisée.

ADN de noix de cajou non détecté.

ADN d'amande non détecté.

ADN de noisette non détecté.

ADN de noix non détecté.

ADN de cacahuète non détecté.

ADN de sésame non détecté.

ADN de noix du Brésil non détecté.

ADN de noix de macadamia non détecté.

ADN de noix de pécan non détecté.

La limite de détection est de 8 µg d'ADN par kg d'échantillon.

ADN de pistache non détecté.

La limite de détection est de 800 µg d'ADN par kg d'échantillon.

informations complémentaires :

Protéines du lait (total) : L'analyse des protéines du lait est réalisée par technique ELISA à l'aide du kit Ridascreen Fast Milk R4652.

LD = 0,7 mg/kg. Le laboratoire suit les recommandations fournisseur pour atteindre les spécifications techniques.

Les protéines du lait comprennent les caseines α,β, et κ ainsi que la β-lactoglobuline provenant du lait de vache, de mouton, de chèvre et de bufflonne.

La matrice et le processus de fabrication peuvent avoir une influence sur le taux de récupération.

Protéines totales de l'œuf : L'analyse des protéines de l'œuf est réalisée par technique ELISA à l'aide du kit Ridascreen Fast Egg Protein R6402.

LD des protéines = 0,05 mg/kg soit LD de l'albumine = 0,03mg/kg. Le laboratoire suit les recommandations fournisseur pour atteindre les spécifications techniques.

La matrice et le processus de fabrication peuvent avoir une influence sur le taux de récupération.

Signature

L'actualisation des données réglementaires est assurée par notre Service Veille Réglementaire dans le respect des dates de mise en application des textes européens ou autres référentiels publiés.

Rapport validé par :

Manon RENAUD
Validation Analytique



- Ce certificat produit et validé électroniquement fait foi. Le nom et la fonction des responsables sur ce document ont été produits sur base d'une procédure protégée et personnalisée. Une version papier de ce document paraphé peut être obtenue sur simple demande.
- Les résultats d'analyse ne concernent que les objets soumis à l'analyse.
- En l'absence de précision et d'indication contraire, la Limite de Détection est égale à la moitié de la Limite de Quantification (hors paramètres sous-traités).
- La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale sauf autorisation du laboratoire.
- L'incertitude est communicable sur demande. Lorsque celle-ci est affichée sur le rapport, elle est élargie d'un facteur $k = 2$.
- Phytocontrol est agréé par l'AFSCA, habilité par l'INAO, le BNN et le QS et est certifié ISO 14001 par l'Afnor.
- Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui pourraient affecter la validité des résultats.

Allergènes

Résultat LQ méthode

Unité : mg/kg

Protéines du lait (total) ND 2,5 MOC3125

Résultat LQ méthode

Unité : mg/kg

Protéines du blanc d'œuf (Albumine) ND 0,15 MOC3125

Protéines totales de l'œuf ND 0,25 MOC3125

Unité : -

ADN d amande(qualitatif) ND MOC3115

Unité : µg/kg

ADN d amande(quantificatio ND 80 MOC3115

Unité : -

ADN de noix du Bresil(qualit ND MOC3115

Unité : µg/kg

ADN de noix du Bresil(quantificatio ND 80 MOC3115

Unité : -

ADN de cacahuète(qualitatif) ND MOC3115

Unité : µg/kg

ADN de cacahuète(quantificatio ND 80 MOC3115

Unité : -

ADN de noix de cajou(qualita ND MOC3115

Unité : µg/kg

ADN de noix de cajou(quantificatio ND 80 MOC3115

Unité : -

ADN de noix de macadamia (qualitatif) ND MOC3115

Unité : µg/kg

ADN de noix de macadamia (quantificatio ND 80 MOC3115

Unité : -

ADN de noisette(qualitatif) ND MOC3115

Unité : µg/kg

ADN de noisette(quantificatio ND 80 MOC3115

Unité : -

ADN de noix(qualitatif) ND MOC3115

Unité : µg/kg

ADN de noix(quantificatio ND 80 MOC3115

Unité : -

ADN de noix de pecan(qualitatif) ND MOC3115

Unité : µg/kg

ADN de noix de pecan(quantificatio ND 80 MOC3115

Unité : -

ADN de pistache(qualitatif) ND MOC3115

Unité : µg/kg

ADN de pistache(quantificatio ND 8000 MOC3115

Unité : -

ADN de sésame(qualitatif) ND MOC3115

Unité : µg/kg

ADN de sésame(quantificatio ND 80 MOC3115