

ATTESTATION D'ACCREDITATION

ACCREDITATION CERTIFICATE

N° 1-5810 rév. 13

Le Comité Français d'Accréditation (Cofrac) atteste que : The French Committee for Accreditation (Cofrac) certifies that :

LABEXAN

N° SIREN: 527807010

Satisfait aux exigences de la norme NF EN ISO/IEC 17025 : 2017

Fulfils the requirements of the standard

et aux règles d'application du Cofrac pour les activités d'analyses/essais/étalonnages en : and Cofrac rules of application for the activities of testing/calibration in :

AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS

FOOD AND FOOD PRODUCTS / FOODSTUFFS

PRODUITS CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES, EQUIPEMENTS MEDICAUX / PRODUITS BIO-ACTIFS (MEDICAMENTS, COSMETIQUES, ANTISEPTIQUES ET DESINFECTANTS)

CHEMICAL AND BIOLOGICAL PRODUCTS, MEDICAL DEVICES / BIOCIDES AND HYGIENE PRODUCTS (MEDICALS, COSMETICS, ANTISEPTICS AND DISINFECTANTS)

réalisées par / performed by :

LABEXAN 15, rue Gaillard 16100 COGNAC

et précisément décrites dans l'annexe technique jointe and precisely described in the attached technical appendix

L'accréditation suivant la norme internationale homologuée NF EN ISO/IEC 17025 est la preuve de la compétence technique du laboratoire dans un domaine d'activités clairement défini et du bon fonctionnement dans ce laboratoire d'un système de management adapté (cf. communiqué conjoint ISO-ILAC-IAF en vigueur disponible sur le site internet du Cofrac www.cofrac.fr)

Accreditation in accordance with the recognised international standard NF EN ISO/IEC 17025 demonstrates the technical competence of the laboratory for a defined scope and the proper operation in this laboratory of an appropriate management system (see current Joint ISO-ILAC-IAF Communiqué available on Cofrac web site www.cofrac.fr).

Le Cofrac est signataire de l'accord multilatéral d'EA pour l'accréditation, pour les activités objets de la présente attestation.

Cofrac is signatory of the European co-operation for Accreditation (EA) Multilateral Agreement for accreditation for the activities covered by this certificate.

Date de prise d'effet / granting date : 06/03/2025 Date de fin de validité / expiry date : 31/10/2028

> Pour le Directeur Général et par délégation On behalf of the General Director

La Responsable du Pôle Biologie-Agroalimentaire, Pole manager - Biology-Agri-food,

Safaa KOBBI ABIL

Docusigned by:

Sefee KOBBI ABIL

La présente attestation n'est valide qu'accompagnée de l'annexe technique.

This certificate is only valid if associated with the technical appendix.

L'accréditation peut être suspendue, modifiée ou retirée à tout moment. Pour une utilisation appropriée, la portée de l'accréditation et sa validité doivent être vérifiées sur le site internet du Cofrac (<u>www.cofrac.fr</u>).

The accreditation can be suspended, modified or withdrawn at any time. For a proper use, the scope of accreditation and its validity should be checked on the Cofrac website (www.cofrac.fr).

Cette attestation annule et remplace l'attestation N° 1-5810 Rév 12. This certificate cancels and replaces the certificate N° 1-5810 Rév 12.

Seul le texte en français peut engager la responsabilité du Cofrac. *The Cofrac's liability applies only to the french text.*

Comité Français d'Accréditation - 52, rue Jacques Hillairet 75012 PARIS

Tél.: +33 (0)1 44 68 82 20 - Fax: 33 (0)1 44 68 82 21 Siret: 397 879 487 00031 www.cofrac.fr



ANNEXE TECHNIQUE à l'attestation N° 1-5810 rév. 13

L'accréditation concerne les prestations réalisées par :

LABEXAN 15, rue Gaillard 16100 COGNAC

Dans son unité:

- LABORATOIRE DE PHYSICO-CHIMIE

Elle porte sur :

Unite Technique: Laboratoire de Physico-Chimie

PORTEE FIXE

#Agroalimentaire / Divers aliments / Analyses physico-chimiques

(Analyses de résidus de pesticides et de contaminants organiques dans les denrées alimentaires destinées à l'homme ou aux animaux et les matrices biologiques d'origine animale - LAB GTA 26)

	CARACTERISTICUE MEQUIPES OU		Decement of the
Овјет	CARACTERISTIQUE MESUREE OU RECHERCHEE	PRINCIPE DE LA METHODE	REFERENCE DE LA METHODE
Boissons alcoolisées : Spiritueux	Détermination de la teneur en phtalates : DiButylPhtalate (DBP), DiEthylHexylPhtalate (DEHP), DilsoNonylPhtalate (DINP)	Analyse : HPLC-DAD	Méthode interne IOP-PCH-07
Boissons alcoolisées : Spiritueux	Détermination de la teneur en phtalates : DiButylPhtalate (DBP), DiEthylHexylPhtalate (DEHP), DilsoNonylPhtalate (DINP), ButylBenzylPhtalate (BBP), DiMethylPhtalate (DMP), DiEthylPhtalate (DEP), DilsoButylPhtalate (DIBP)	Préparation / Extraction : Liquide / liquide Analyse : GC-MS	Méthode interne IOP-PCH-23
Boissons alcoolisées : Spiritueux	Détermination de la teneur en Bisphenol A	Préparation / Extraction : Injection directe Analyse : HPLC-FLUO	Méthode interne IOP-PCH-45

<u>Portée FIXE</u>: Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les méthodes décrites en respectant strictement les méthodes mentionnées dans la portée d'accréditation. Les modifications techniques du mode opératoire ne sont pas autorisées.

PORTEE FLEX1

Produits chimiques et biologiques, Equipements médicaux / Produits bio-actifs / Analyses microbiologiques

(Analyses microbiologiques appliquées aux produits pharmaceutiques et cosmétiques - LAB GTA 19)

Овјет	CARACTERISTIQUE MESUREE OU RECHERCHEE	PRINCIPE DE LA METHODE	REFERENCE DE LA METHODE
Produits cosmétiques	Contrôle de la contamination microbienne : bactéries aérobies mésophiles	Enrichissement et dénombrement par inclusion	NF EN ISO 21149
Produits cosmétiques	Contrôle de la contamination microbienne : levures et moisissures	Dénombrement par inclusion	NF EN ISO 16212
Produits cosmétiques	Contrôle de la contamination microbienne : micro-organismes spécifiés (<i>Pseudomonas aeruginosa</i>)	Enrichissement, puis recherche par dilution-neutralisation et identification	NF EN ISO 22717
Produits cosmétiques	Contrôle de la contamination microbienne : micro-organismes spécifiés (<i>Staphylococcus aureus</i>)	Enrichissement, puis recherche par dilution-neutralisation et identification	NF EN ISO 22718
Produits cosmétiques	Contrôle de la contamination microbienne : micro-organismes spécifiés (<i>Escherichia coli</i>)	Enrichissement, puis recherche par dilution-neutralisation et identification	NF EN ISO 21150
Produits cosmétiques	Contrôle de la contamination microbienne : micro-organismes spécifiés (<i>Candida albicans</i>)	Enrichissement, puis recherche par dilution-neutralisation et identification	NF EN ISO 18416
Produits cosmétiques	Evaluation de la protection antimicrobienne Capacité de réduction du nombre de bactéries, levures et moisissures	Essais quantitatifs en suspension par dilution-neutralisation	NF EN ISO 11930

<u>Portée flexible FLEX1</u>: Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les méthodes référencées et leurs révisions ultérieures

PORTEE FIXE

Produits chimiques et biologiques / Produits bio-actifs / Analyses physico-chimiques					
OBJET	CARACTERISTIQUE MESUREE OU RECHERCHEE	PRINCIPE DE LA METHODE	REFERENCE DE LA METHODE		
Matrices végétales de chanvre (fleurs, tisanes,)	Dosage des cannabinoïdes : - Delta 9 tetrahydrocannabinol (D9-THC) - Cannabidiol (CBD) - Cannabigerol (CBG) - Acide Cannabigerolique (CBGA) - Cannabichromene (CBC) - Acide Delta 9 - tetrahydrocannabinolique (D9-THCA) - Acide cannabidiolique (CBDA) - Acide Cannabichromenique (CBCA)	Préparation / Extraction : Solide/liquide à froid Liquide/liquide à froid (solubilisation) Analyse : HPLC-DAD	Méthode interne IOP-PCH-92		
Huile à base de chanvre	Dosage des cannabinoïdes : - Acide cannabidiolique (CBDA) - Delta 9 tétrahydrocannabinol (D9-THC) - Cannabidiol (CBD) - Acide Delta 9 - tetrahydrocannabinolique (D9-THCA)	Préparation / Extraction : Solide/liquide à froid Liquide/liquide à froid (solubilisation) Analyse : HPLC-DAD	Méthode interne IOP-PCH-92		

<u>Portée FIXE</u>: Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les méthodes décrites en respectant strictement les méthodes mentionnées dans la portée d'accréditation. Les modifications techniques du mode opératoire ne sont pas autorisées.

Date de prise d'effet : 06/03/2025 Date de fin de validité : 31/10/2028

Cette annexe technique annule et remplace l'annexe technique 1-5810 Rév. 12.

Comité Français d'Accréditation - 52, rue Jacques Hillairet 75012 PARIS

Tél.: +33 (0)1 44 68 82 20 - Fax: 33 (0)1 44 68 82 21 Siret: 397 879 487 00031 www.cofrac.fr

[#] Accréditation rendue obligatoire dans le cadre réglementaire français précisé par le texte cité en référence dans le document Cofrac LAB INF 99 disponible sur www.cofrac.fr