

Section Laboratoires

ATTESTATION D'ACCREDITATION
ACCREDITATION CERTIFICATE
N° 1-1720 rév. 3

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

ANALYSES & SURFACE - Laboratoire ERIC BEUCHER
N° SIREN : 392852323

Satisfait aux exigences de la norme
Fulfils the requirements of the standard

NF EN ISO/CEI 17025 : 2005

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

ELECTRONIQUE, INFORMATIQUE ET TELECOMMUNICATIONS / COMPOSANTS

ELECTRONIQUES, MICROELECTRONIQUES ET LOGICIELS EMBARQUES

ELECTRONIC, COMPUTING AND TELECOMMUNICATIONS / ELECTRONIC, MICROELECTRONIC COMPONENTS AND EMBARKED SOFTWARE

EQUIPEMENTS INDUSTRIELS ET PRODUITS D'INGENIERIE / TOUT EQUIPEMENT ET PRODUIT (INDUSTRIEL ET DE CONSOMMATION) SOUMIS A DES ESSAIS EN ENVIRONNEMENT

CLIMATIQUE ET MECANIQUE

INDUSTRIAL EQUIPMENTS AND ENGINEERING PRODUCTS / ALL EQUIPMENT AND PRODUCT (INDUSTRIAL AND CONSUMER) SUBJECT TO ENVIRONMENTAL AND MECHANICAL TESTING

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 :*

ANALYSES & SURFACE - LABORATOIRE ERIC BEUCHER

Voie de l'Innovation

Pharmaparc II

27100 VAL DE REUIL

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/CEI 17025 : 2005 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 de la qualité adapté (cf. communiqué conjoint ISO/ILAC/IAF de janvier 2009)

Accreditation in accordance with the recognised international standard ISO/IEC 17025 : 2005 demonstrates technical competence for a defined scope and the operation of a laboratory quality management system (re. Joint IAF/ILAC/ISO Communiqué dated January 2009).

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* : **29/05/2018**

Date de fin de validité / *expiry date* : **30/11/2020**

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

Le Responsable du Pôle Physique-Mécanique,
The Pole Manager,

Stéphane RICHARD

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 (www.cofrac.fr).

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° 1-1720 Rév 2.

This certificate cancels and replaces the certificate N° 1-1720 [Rév 2](#).

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



Section Laboratoires

ANNEXE TECHNIQUE

à l'attestation N° 1-1720 rév. 3

L'accréditation concerne les prestations réalisées par :

ANALYSES & SURFACE - LABORATOIRE ERIC BEUCHER

Voie de l'Innovation

Pharmaparc II

27100 VAL DE REUIL

Dans son unité technique :

- Analyses et Surface

Elle porte sur les essais suivants :

EQUIPEMENTS INDUSTRIELS ET PRODUIT D'INGENIERIE – TOUT EQUIPEMENT ET PRODUIT (INDUSTRIEL ET DE CONSOMMATION) SOUMIS A DES ESSAIS EN ENVIRONNEMENT CLIMATIQUE ET MECANIQUE – Essais en environnement climatique (ex domaine 38 : Environnement climatique et mécanique)					
Objet soumis à l'essai	Nature de l'essai	Caractéristiques évaluées	Référence de la méthode (*)	Principe de la méthode	Principaux moyens d'essai
Tout type de matériau avec ou sans revêtement.	Essais aux brouillards salins neutres	Constat visuel de corrosion	NF EN ISO 9227 NF EN 60068-2-11	Pulvérisation d'une solution saline à 5 % en enceinte close pendant un temps d'exposition déterminé.	Enceintes de brouillard salin (capacité : 400 et 1000 litres)

* **Portée flexible FLEX1** : Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les essais en suivant les méthodes référencées et leurs révisions ultérieures.

AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Essais physiques ELECTRONIQUE, INFORMATIQUE ET TELECOMMUNICATIONS / COMPOSANTS ELECTRONIQUES / Essais physiques PRODUITS CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES / PRODUITS BIO-ACTIFS / Essais physiques <i>Caractérisation de corps étrangers (HP ET)</i>			
Objet	Caractéristique	Principe de la méthode	Référence de la méthode (*)
Corps étrangers de type fibres et particules dans des produits agroalimentaires, cosmétiques et pharmaceutiques et composants électroniques	Préparation de l'échantillon	Prélèvement du corps étranger (par filtration en cas de suspension dans un liquide), si besoin sous loupe binoculaire.	Méthode Interne MO-43
	Caractérisation physique et chimique	Détermination de la morphologie et de la composition élémentaire qualitative du corps étranger Microscopie électronique à balayage avec spectromètre de rayons X à dispersion d'énergie (MEB + EDX)	

* **Portée FIXE** : Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les étalonnages en respectant strictement les méthodes mentionnées dans la portée d'accréditation. Pour les méthodes internes, les modifications techniques du mode opératoire ne sont pas autorisées.

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

Date de prise d'effet : **29/05/2018**
Date de fin de validité : **30/11/2020**

Le Responsable d'Accréditation Pilote
The Pilot Accreditation Manager

Anthony BARON

Cette annexe technique annule et remplace l'annexe technique 1-1720 Rév. 2.

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
