



# SYSTEME OUEST AFRICAIN D'ACCREDITATION (SOAC) WEST AFRICAN ACCREDITATION SYSTEM (WAAS)

COCODY-II PLATEAUX, Rue K104 X K125, N°303 Abidjan, Côte d'Ivoire  
www.soac-waas.org / info@soac-waas.org / +225 07 88 72 68 00 / +225 07 88 72 08 17

## ATTESTATION D'ACCREDITATION / CERTIFICATE OF ACCREDITATION No. ES23016 version 00

**Convention / Agreement No. SOAC-ES23016**

Le Système Ouest Africain d'Accréditation (SOAC) atteste que : /  
*The West African Accreditation System (WAAS) certify that:*

### **SOCIETE AFRICAINE DES PLANTATIONS D'HEVEA** **01 BP 1322 Abidjan 01 Rue des Galions-Zone Portuaire**

Satisfait aux exigences de la norme / *Meets the requirements of the standard*  
**ISO/IEC 17025 : 2017**

Pour les activités d'essais en / *For testing activities in* **Analyse physico-chimique**

Réalisées par / *Carried out by :*

**Société Africaine des Plantations d'Hévéa (SAPH)**

**01 BP 1322 Abidjan 01**

**Rue des Galions-Zone Portuaire**

**Téléphone / Phone : (+225) 27 21 75 76 25**

**Email: [communicationsaph@saph-siph.com](mailto:communicationsaph@saph-siph.com)**

**Site web: <http://siph.groupesifca.com>**

**Contact: M. Jean Claude AMARANON**

Les activités d'essais objet de l'accréditation sont définies dans l'annexe technique  
jointe. / *Testing activities subject of accreditation are defined in the attached technical  
annex.*

La présente attestation est valable du / *This certificate is valid from* **12/11/2024** au /  
*through* **11/11/2026**.

**Marcel GBAGUIDI**

**Le Représentant Résident - Directeur Général**  
*The Resident Representative - Director-General*



L'accréditation suivant la norme internationale ISO/IEC 17025 démontre une compétence technique pour un domaine  
d'application défini et le fonctionnement d'un système de gestion de la qualité d'un laboratoire (cf. Communiqué conjoint  
ISO/ILAC/IAF d'avril 2017) / *The accreditation in accordance with the international standard ISO/IEC 17025 demonstrates  
technical competence for a defined scope of application and the operation of a laboratory quality management system (refer to  
joint ISO/ILAC/IAF Communiqué dated April 2017)*

La portée d'accréditation à jour et sa validité doivent être vérifiées sur le site du SOAC / *The current Scope of Accreditation and  
its validity must be verified on the SOAC website ([www.soacwaas.org](http://www.soacwaas.org)).*

La présente attestation n'est valide qu'accompagnée de son annexe technique / *This certificate is only valid if accompanied by  
its technical annex.*



# ANNEXE TECHNIQUE / TECHNICAL ANNEX

à l'attestation / to the certificate No. ES23016 version 00

L'entité juridique ci-dessous désignée / *The legal entity herein referred to as :*

## **SOCIETE AFRICAINE DES PLANTATIONS D'HEVEA** 01 BP 1322 Abidjan 01 Rue des Galions-Zone Portuaire

est accréditée par le Système Ouest Africain d'Accréditation (SOAC) selon la norme  
*is accredited by the West African Accreditation System (WAAS) in accordance with*

**ISO/IEC 17025 : 2017** pour son laboratoire d'essais / *for its testing laboratory :*

### **Société Africaine des Plantations d'Hévéa (SAPH)**

**01 BP 1322 Abidjan 01**

**Rue des Galions-Zone Portuaire**

**Téléphone / Phone : (+225) 27 21 75 76 25**

**Email : [communicationsaph@saph-siph.com](mailto:communicationsaph@saph-siph.com)**

**Site web : <http://siph.groupesifca.com>**

**Contact : M. Jean Claude AMARANON**

Unité technique concernée / *Technical unit concerned :*

### **Laboratoire de l'usine de BONGO**

L'accréditation est accordée pour le domaine suivant / *Accreditation is granted in accordance with the following field :*

### **Analyse Physico-Chimique**

Elle porte sur : voir page suivante. / *It concerns : see next page*



Unité technique / *Technical Unit* : **Laboratoire de l'usine de BONGO**

**Activités d'essai et/ou d'analyse accréditées / *Accredited testing and/or analysis activities***

Objet soumis à analyse ou essai / <i>Analysis or test item</i>	Caractéristique mesurée ou recherchée / <i>Measured or sought characteristic</i>	Principe de la méthode / <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode / <i>Reference of the method</i>
Caoutchouc non vulcanisé	Détermination de la plasticité Méthode au plastomètre rapide (P0)	Une éprouvette en forme de disque est comprimée rapidement entre des petits plateaux parallèles pour atteindre une épaisseur fixe de 1 mm. L'éprouvette est maintenue à cette compression durant 15 s pour lui permettre d'atteindre une température d'équilibre voisine de celles des plateaux. Après cette période, l'éprouvette est soumise à une force de compression constante de $100 \pm 1$ N durant 15 s. Son épaisseur à la fin de cette période est considérée comme la mesure de plasticité.	ISO 2007 (2018-07)
Caoutchouc non vulcanisé	Détermination de l'indice de rétention de plasticité (PRI)	Les indices de plasticité rapide d'éprouvettes non vieilles et vieilles par chauffage dans une étuve à 140 °C pendant 30 min sont déterminés en utilisant un plastomètre à plateaux parallèles, avec un plateau de diamètre de 10 mm, suivant le mode opératoire spécifié dans l'ISO 2007. Le PRI est le rapport des indices de plasticité rapide avant et après le chauffage, multiplié par 100.	ISO 2930 (2017-08)
Caoutchouc non vulcanisé	Détermination de l'indice consistométrique Mooney (VM)	On mesure le couple à appliquer dans des conditions spécifiées afin de faire tourner un disque métallique dans une chambre cylindrique étanche, remplie de caoutchouc. La résistance opposée par le caoutchouc à cette rotation, exprimée en unités arbitraires, est l'indice consistométrique Mooney de l'éprouvette.	ISO 289-1 (2015-09-01)



**Portée fixe / fixed scope :**

Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les essais en respectant strictement les méthodes mentionnées dans la portée d'accréditation. Les méthodes de la portée d'accréditation ne peuvent pas être modifiées. / *The laboratory is recognized as competent to carry out tests in strict compliance with the methods mentioned in the scope of accreditation. Accreditation scope methods cannot be changed.*

**Marcel GBAGUIDI**

Le Représentant Résident - Directeur Général  
*The Resident Representative - Director-General*



La présente annexe technique est valable du / *This technical annex is valid from 12/11/2024 au / through 11/11/2026.*

Cette annexe technique pourra faire l'objet de modifications par avenant de la part du SOAC / *This technical annex may be modified by amendment by SOAC.*

Elle annule et remplace toute annexe technique antérieure, à compter de la date de début de validité mentionnée ci-dessus / *It shall cancel and replace any previous technical annex, as from the date of commencement of validity mentioned above.*

L'organisme accrédité doit conserver les annexes techniques périmées conformément à ses dispositions et dans le respect des exigences réglementaires et légales / *The accredited body must keep the outdated technical annexes in accordance with its arrangements and in compliance with regulatory and legal requirements.*