

RAPPORT D'ESSAI N° 4291.25

Client demandeur	YELLOWFIELD ORGANIC PRODUCTS (YOP)
Lieu de prélèvement	YELLOWFIELD ORGANIC PRODUCTS (YOP)
Coordonnées du client	07 09 84 46 28 / samoaugustin@outlook.fr
Référence(s) commande	7058/25, 7059/25, 7060/25
Interlocuteur	SAMO AUGUSTIN

Nature échantillon(s): SAVON DE KARITE

Usage: -

Prélèvement effectué par: LE CLIENT

Méthode de prélèvement: AUX SOINS DU CLIENT

Ecart par rapport à la méthode: -

Transport effectué par: LE CLIENT

Lieu analyse: ENVAL LABORATOIRE

Date et heure de réception: 20/06/2025 16:32

Quantité: 1

Observations: RAS

Code client	Nature	Date de prélèvement	Condition de stockage	Température (°C)
SAVON DE KARITE	SAVON DE KARITE	-	Air ambiant	25

I- ANALYSES MICROBIOLOGIQUES

1- Résultats d'analyses

Date début d'analyse: 23/06/2025

Date fin d'analyse: 26/06/2025

PARAMETRES	DATE EXECUTION	METHODE	UNITE	REFERENCES	DIRECTIVES ISO 17516: 2014
				ECHANTILLONS/RESULTATS SAVON DE KARITE	
Candida albicans	23/06/2025	ISO 18416: 2015 A1 2022	UFC/g	Non détecté	Absence
Escherichia coli	23/06/2025	ISO 21150: 2015	UFC/g	N<10	Absence
Recherche Levures et Moisisures à 25°C*	23/06/2025	ISO 16212 : 2017	UFC/10 g	Non détecté	-
recherche Staphylococcus aureus	23/06/2025	ISO 22718: 2015	UFC/g	Non détecté	Absence
Microorganismes à 32°C	23/06/2025	ISO 21149: 2017	UFC/g	N<10	100-200
Research of Pseudomonas aeruginosa	23/06/2025	ISO 22717: 2015	UFC/g	Non détecté	Absence

N: cas général

*: paramètre non accrédité, +: Paramètre analysé sur le terrain

2- Commentaires*

Les résultats d'analyse indiquent que l'échantillon de produit cosmétique soumis à essai est de qualité microbiologique satisfaisante au regard des spécifications de la norme ISO 17516:2014.

II- ANALYSES PHYSICO CHIMIQUES

Les essais sous-traités sont identifiés par un Ø en exposant (Ø) ; les paramètres non couverts par l'accréditation sont identifiés par le symbole*. LES RESULTATS CONTENUS DANS CE RAPPORT NE CONCERNENT QUE L'ECHANTILLON SOUMIS A L'ESSAI La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée qu'avec l'accord écrit d'ENVAL LABORATOIRE et doit se faire en intégralité

1- Résultats d'analyses

Date début d'analyse: 23/06/2025

Date fin d'analyse: 09/07/2025

PARAMETRES	DATE EXECUTION	METHODE	UNITE	REFERENCES	DIRECTIVES NI 5501: 2018 (savon toilette)
				ECHANTILLONS/RESULTATS SAVON DE KARITE	
pH/Température*	01/07/2025	US EAS 786 : 2013 annex B		10,1 à 25,6°C	-
Humidité et matière volatile*	23/06/2025	NI 358 : 2002	%	16,70	<=30
Insaponifiés*	09/07/2025	NI 361 : 2002	%	6,69	-

*: paramètre non accrédité, +: Paramètre analysé sur le terrain

2- Commentaires*

L'échantillon SAVON DE KARITE a un taux d'humidité conforme à la spécification de la NI 5501: 2018, qui définit le taux d'humidité pour les savon de toilette.

III- ANALYSES MÉTAUX LOURDS

1- Résultats d'analyses

Date début d'analyse: 23/06/2025

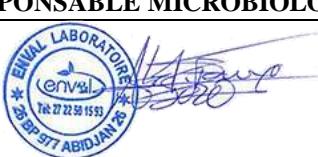
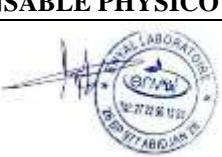
Date fin d'analyse: 01/07/2025

PARAMETRES	DATE EXECUTION	METHODE	UNITE	REFERENCES	DIRECTIVES NI 5501: 2018 (savon toilette)
				ECHANTILLONS/RESULTATS SAVON DE KARITE	
Arsenic*	23/06/2025	US EAS 786 : 2013 annexe G	mg/Kg	<0,005	
Cadmium*	23/06/2025	US EAS 786 : 2013	mg/Kg	<0,0005	
Mercure*	01/07/2025	US EAS 786 : 2013 annexe H	mg/Kg	<0,0005	
Plomb*	23/06/2025	US EAS 786 : 2013 annexe F	mg/Kg	<0,005	
Chrome cosmétique*	23/06/2025	US EAS 786 : 2013	mg/Kg	<0,005	
Nickel*	23/06/2025	US EAS 786 : 2013	µg/Kg	3,31	

*: paramètre non accrédité, +: Paramètre analysé sur le terrain

Nous soussignés, déclarons que le travail décrit dans ce rapport a été exécuté sous notre supervision, et que le rapport est le reflet précis et fidèle des résultats obtenus sur les échantillons.

Abidjan, le 09/07/2025

RESPONSABLE MICROBIOLOGIE	RESPONSABLE PHYSICO CHIMIE	RESPONSABLE MÉTAUX LOURDS
 SORO ABDOULAYE	 ALLE PAUL	 MABROUK MAHMOUD

Les essais sous-traités sont identifiés par un Ø en exposant (Ø) ; les paramètres non couverts par l'accréditation sont identifiés par le symbole*. LES RESULTATS CONTENUS DANS CE RAPPORT NE CONCERNENT QUE L'ECHANTILLON SOUMIS A L'ESSAI La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée qu'avec l'accord écrit d'ENVAL LABORATOIRE et doit se faire en intégralité

Page 2/2