

Argile MORELIE MORELIE CLAY

**CERTIFICAT D'ANALYSES
COA**

Révision et édition 04/06/2021
Revision and edition 04/06/2021

INCI
KAOLIN

Analyse de routine des METAUX LOURDS : Routine analysis of HEAVY METALS :

Lot/Batch SBM0201 – 11/02/2021

<u>Résultats</u> <u>Results</u>	Limite de quantification <i>Quantification limit</i>	Limite de détection <i>Detection limit</i>	Méthode Method
Plomb (Pb) : 3,9 mg/kg	0,10 mg/kg	0,05 mg/kg	MTH04 par ICP-AES (adaptée des normes NF EN 13804, 13805,ISO 11885)
Cadmium (Cd) : 0,04 mg/kg	0,03 mg/kg	0,015 mg/kg	MTH04 par ICP-AES (adaptée des normes NF EN 13804, 13805,ISO 11885)
Mercure (Hg) : Non détecté / Not detected	0,05 mg/kg	0,03 mg/kg	MTH04 par ICP MTH04 par ICP-AES (adaptée des normes NF EN 13804, 13805,ISO 11885)
Arsenic (As) : 14 mg/kg	0,05 mg/kg	0,03 mg/kg	MTH04 par ICP-AES (adaptée des normes NF EN 13804, 13805,ISO 11885)

Le présent rapport ne concerne que l'échantillon soumis à l'essai. Les traces de métaux lourds sont naturellement présentes dans toutes les argiles. Elles sont tolérées dans toutes les argiles. Elles sont tolérées par la réglementation CE, car techniquement inévitables.

The present report concerns only the subdued sample on approval. Traces of heavy metals are naturally present in all clays. They are tolerated in all clays. They are tolerated by the EC regulations because technically unavoidable

ANALYSE MICROBIOLOGIQUE - CERTIFICATE OF ANALYSIS :

Lot/Batch SBM0201 - 25/02/2021

Le présent rapport ne concerne que l'échantillon soumis à l'essai. A titre indicatif : Nos argiles ne sont pas ionisées et ne subissent aucun traitement de débactérisation et d'analyse microbienne une fois conditionnée.

The present report concerns only the subdued sample on approval. Our clays are not ionized and not treated to be debacterized. Microbial analysis is made before packaging.

Paramètres Recherchés Parameters	Unité Unity	Méthodes Methods	Résultats Results	Interprétation Interpretation
Moisissures Levures - Molds- Yeasts	UFC/g	NF ISO 16212	20	Satisfaisant Satisfactory
Bactéries aérobie Mésophiles Mesophilic Aerobic Bacteria	UFC/g	NF ISO 21149	1100 #	Satisfaisant Satisfactory
Micro-organismes aérobies mésophiles Mesophilic aerobic microorganisms	UFC/g	Méthode par calcul	1100 #	Satisfaisant Satisfactory

Nombre estimé - Estimated number