

ANÁLISIS / COA:
ARCILLA GHASSOUL/ ARCILLA GHASSOUL

Nombre del producto / Name of the product: **ARCILLA GHASSOUL/ GHASSOUL CLAY.**

Tipo de arcilla / Type of clay: Arcilla natural / Natural clay.

INCI: Moroccan Lava Clay

CAS:-

EINECS:-

Almacenamiento / Storage: En el recipiente original protegido del calor y de la luz / In original container protected from heat and light.

Uso / use: Materia prima de uso cosmético / Raw material for cosmetic use.

Lote / Batch: GA4285

C. Preferente / BBD: 11/2024

Características Characteristics	Especificaciones Specifications	Resultados Results	Unidades Units
Apariencia / Appearance	Polvo fino / Fine powder	Conforme / Complies	
Color / Colour	Marrón / Brown	Conforme / Complies	
Olor / Odor	Característico / Characteristic	Conforme / Complies	
pH	6- 9	Conforme / Complies	
Análisis químico / Chemical analysis			
SiO₂	45-65	50,81	%
Al₂O₃	<5	2,54	%
Na₂O	< 5	0,64	%
MgO	12-27	14,73	%
CaO	10 - 20	13,42	%

Características Characteristics	Especificaciones Specifications	Resultados Results	Unidades Units
Metales pesados / Heavy metals			
Ar		0,09	mg/Kg
Pb		2,51	mg/Kg
Hg		0,07	mg/Kg
Cd		0,19	mg/Kg
Ni		12,0	mg/Kg
Cr		25,4	mg/Kg
Análisis microbiológico / Microbiological analysis			
Mesófilos / Mesophiles	<10 ³		ufc/g
Levaduras y mohos / Yeast and molds	< 10		ufc/g
<i>Candida albicans</i>	Ausente / Absente		ufc/g
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Ausente / Absente		ufc/g
<i>Staphylococcus aureus</i>	Ausente / Absente		ufc/g
<i>Escherichia coli</i>	Ausente / Absente		ufc/g