



La Despensa del Jabón

Materias primas para jabón y cosmética artesanal

BOLETIN DE ANALISIS

Producto	INCI	Núm. Lote	Fecha de Fabricación	Fecha de Caducidad
Caolín Supremo	KAOLIN	17/1026	12/2017	12/2022

Caolín seco micronizado de muy alto grado de blancura y finura, bajo contenido de hierro y excelentes propiedades químico-físicas idóneo para su utilización en diversos procesos industriales.

CARACTERISTICAS	UNIDADES	LIMITES		RESULTADO
		Mín.	Máx.	
Aspecto	-	-	-	Correcto
Blancura	%	92	-	93,10%
pH	-	7,5	8	-
Humedad	%	-	1	0,30
Pérdida al fuego	%	-	-	12,8
Composición	-	-	-	Correcto

ÓXIDOS	UNIDADES	LIMITES		RESULTADO
		Mín.	Máx.	
SiO ₂	%	-	-	49
Al ₂ O ₃	%	-	-	36,5
K ₂ O	%	-	-	0,6
CaO	%	-	-	0,1
MgO, NaO, TiO ₂ , Fe ₂ O ₃	%	-	-	0,65

GRANULOMETRÍA	UNIDADES	LIMITES		RESULTADO
		Mín.	Máx.	
Inferior a 10µm	%	-	-	95
Inferior a 2µm	%	-	-	57

Esta arcilla no está irradiada, y su secado es al horno.