# Ficha Técnica:

Producto: Arcilla Verde



#### 1.IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O EL PREPARADO

NOMBRE: ARCILLA VERDE

SINÓNIMOS: SIN DATOS DISPONIBLES

#### 2. DESCRIPCIÓN:

**ASPECTO: POLVO** 

COLOR: VERDE

## 3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES QUÍMICA:

SiO2 41,45%

Al2 O3 16,29%

Fe2 O3 7,16%

Ca O 11,03%

Mg O 2,98%

K2 O 2,91%

Ti O2. 0,59%

Na2O 0,11%

P.F. 16,96%

# 4. DATOS FÍSICO-QUÍMICOS. MINERALOGÍA (%)

Cuarzo 6

Feldespatos 1

Óxidos y amorfos 3

Calcita dolom 1

Yeso 0

Caolinita 70

Clorito 5

Esmectita 0

## CONTRACCIÓN (%)

1150° 10,93

1250° 12,26

1350° 11,87



## TAMAÑO PARTÍCULAS (%)

<50 micras 96

<20 micras 94,40

<2 micras 90,40

# ABSORCIÓN DE AGUA (%)

1150° 5,02

1250° 2,85

1350° 1,47

PLASTICIDAD 24,80%

## **5. PROPIEDADES / USOS.**

SIN DATOS DISPONIBLES

## 6. DOSIFICACIÓN

SIN DATOS DISPONIBLES

#### 7. OBSERVACIONES.

ALMACENAMIENTO, LUGAR FRESCO, LIBRE DE HÚMEDAD.

En estas condiciones tiene una caducidad de 5 años.