



## **FICHA TECNICA**

### **CAOLIN - S MICRO**

#### **PROPIEDADES QUIMICAS:**

COMPONENTE/PRUEBA	ESPECIFICADO
ALUMINA (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	35.0000 – 34.0000 %
OXIDO DE SILICIO (SiO <sub>2</sub> )	48.0000 – 52.0000 %
OXIDO DE FIERRO (Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	0.0000 – 0.2000 %
OXIDO DE CALCIO (CaO)	0.0000 – 0.3000 %

#### **PROPIEDADES FISICAS:**

APARIENCIA:	BLANCA	DENSIDAD	2.3
PESO ESPECIFICO:	2.69 gr/ml	---	---
PUNTO DE FUSION	1200°C	---	---
ABS. DE ACEITE	0.3	---	---
P.P.I	0.1315	---	---

#### **GRANULOMETRIA:**

MALLA-325      RETENIDO 2.0000% MAX

#### **SEGURIDAD:**

CONTACTO CON LOS OJOS: **LAVAR CON AGUA Y PROPORCIONAR ATENCION MÉDICA.**

CONTACTO CON LA PIEL: **NO APLICA.**

INHALACION: **RECOMENDABLE EL USO DE MASCARILLA CONTRA POLVOS.**

INGESTION: **NO APLICA.**

RIESGO DE FUEGO / EXPLOSION: **UTILICE EL MEDIO APROPIADO PARA LOS COMBUSTIBLES EN EL ÁREA.**

MANEJO Y ALMACENAMIENTO: **MATERIAL ESTABLE NO APLICA MEDIDAS PREVENTIVAS.**

PROCEDIMIENTO EN CASO DE DERRAME: **BARRER Y ENVASAR NUEVAMENTE.**

#### **USOS Y VENTAJAS:**

RELLENO Y REVESTIMIENTO DE PAPEL, CAUCHO, REFRACTARIOS, CERÁMICAS, CEMENTOS, FERTILIZANTES, PRODUCTOS QUÍMICOS (COMO SULFATO DE ALUMINIO), PRODUCTOS FARMACÉUTICOS PORTADOR EN CATÁLISIS, PREPARACIONES ANTIAGLUTINANTES, COSMÉTICOS, INSECTICIDAS, PINTURAS Y JABONES.

#### **Oficina**

Av. Neptuno No.33  
Col. Arcos de la Hacienda, Cuautitlán Izcalli, EdoMex. C.P. 54730  
Teléfonos: 52+ 555896-4534 / 555889-4446 / 555889-4422

[www.ameripolchemical.com](http://www.ameripolchemical.com)

E-mail: [direccion@ameripolchemical.com.mx](mailto:direccion@ameripolchemical.com.mx)

#### **almacen y planta**

A.V uno norte No.15  
Bodega 1C Parque industrial Cartagena  
Tultitlan Edo. De Mexico  
C.P. 54934 Tel. 58882286

