



ELIDIAN INDUSTRIALES Y DERIVADOS S.A DE C.V.

TEL: 7712515698

# ZEOLITA ELIDIAN

## FICHA TÉCNICA

CLASIFICACIÓN: **ZEOLITA CALCICA NATURAL**

### **PROPIEDADES FISICAS**

#### **Apariencia**

Color verde claro a amarillo Absorción de agua 43 –50 %  
Olor Ninguno Diámetro de poros 3 a 9 Amstrongs  
Porosidad 45 –50 % Densidad a granel 1.16 ton/m<sup>3</sup>  
pH 6.5 a 7.5

#### **CAPACIDAD DE INTERCAMBIO CATIONICO (CIC)**

CIC total 3.676 meq/gr.

### **APLICACIÓN -PRESENTACION –GRANULOMETRIAS**

**Agrícola:** de 5 milímetros a finos de trituración, se incorpora al terreno natural, absorbente en suelos contaminados y sitios de disposición a cielo abierto.

**Agrícola:** de 5 a 2 milímetros, para siembra en invernaderos y siembra en bolsa, como sustrato, sistema de filtros.

**Pecuaría:** Bovinos: de 100 a 170 mallas–micronizada y activada para nutrición animal, se adiciona un 5% a la fórmula alimenticia. Aves: de 1mm. A finos–activada para nutrición animal, se adiciona un 5% a la fórmula alimenticia.

**Granulometrías especiales para aplicaciones industriales:** Filtros de agua, Remediación de suelos contaminados.

La Zeolita cálcica está autorizada para su uso por parte de la SAGARPA. Referencia: Lineamientos técnicos para la operación orgánica agropecuaria (2009)

### **ABSORCION DE AMONIACO**

55.35 mg/gr. Define la capacidad de intercambio de cationes: calcio, potasio magnesio, fierro, manganeso y más. Alta capacidad de absorción de amoniaco y liberación lenta.

### **CAPTURA DE AFLATOXINAS B1**

Eficiencia 99.6 % Trilogy Lab EUA



### **CARACTERISTICAS**

Alto grado de hidratación Capacidad de intercambio iónico Estabilidad de la estructura del cristal  
Absorción de gases y vapores Ecológico e Inocuo.

### **NOTAS.**

Podemos suministrar Zeolita Granel en góndolas de 30 m3. En este caso el precio se puede mejorar debido a que se elimina el uso del saco.

Los precios son netos LAB planta SLP.

Se suministra el producto previo depósito bancario.

Si el cliente requiere que se le entregue podemos cotizar lotes de 20 y 30 toneladas.

Se puede facturar si el cliente lo requiere.

Las maniobras de descarga del producto son por cuenta de El Cliente.

Se considera un solo punto de entrega del producto.

De acuerdo a la Ley del IVA la Zeolita para uso Agropecuario es tasa cero.

**GARANTÍA:** Ya que el transporte, almacenaje, manejo y aplicación de este producto no se encuentran bajo nuestro control ELIDIAN INDUSTRIALES Y DERIVADOS S.A. DE C.V. no se hace responsable de su uso y solamente se garantiza el contenido neto y la composición.

**ELIDIAN INDUSTRIALES Y DERIVADOS S.A. DE C.V.**

**siguenos en:**

**Facebook:** [www.facebook.com/ElidianIndustrialesYDerivadosSAdeCV](http://www.facebook.com/ElidianIndustrialesYDerivadosSAdeCV).

**Twitter:** @infoelidian

**UNA EMPRESA 100% MEXICANA**