

HUMIYOUNG ORGANIC FERTILIZANTE ORGANICO Y MEJORADOR DE SUELOS
ACIDOS HUMICOS CRYSTAL 80% POLVO
Código: CO-10

Composición Porcentual	
Ingrediente	Porcentaje (%)
Ácidos húmicos	80.10
Ácidos fúlvicos	0.90
Materia orgánica	81
Carbono orgánico	47.20
Macroelementos	Porcentaje (%)
Nitrógeno Total (N)	0.82
Nitrógeno amoniacal (NH ₄ -N)	0.20
Fósforo (P)	0.39
Potasio (K)	0.84
Magnesio (Mg)	0.45
Calcio (Ca)	1.83
Azufre (S), soluble en agua	0
Sodio (Na)	0
Cloruros (Cl)	0
Microelementos	ppm
Hierro (Fe)	4, 141
Zinc(Zn)	342
Manganeso (Mn)	203
Cobre (Cu)	359
Boro (B)	250
Silicio (Si)	6,781

Descripción del producto
<p>HUMIYOUNG ORGANIC FERTILIZANTE ORGANICO Y MEJORADOR DE SUELOS ACIDOS HUMICOS CRYSTAL 80% POLVO</p> <p>Derivados de humus de Leonardita deshidratados. Es materia orgánica en forma de cristal altamente concentrada, soluble y humificada.</p> <p>Uso recomendado: Fertilizante orgánico.</p>



Características y Presentaciones	
Color	Negro
Olor	Inoloro
Presentaciones	Cristales, polvo. Malla 200. Sacos de 20 Kg
Relación Carbono/Nitrógeno	50
pH en solución al 10%	10
C.E. (mmhos/cm)	14.6
Densidad aparente (g/cm³)	1.057
Humedad (%)	10-13%*
	*NOTA: Este porcentaje varía según las condiciones ambientales de humedad. El material es higroscópico, por lo que se debe mantener en un lugar fresco y seco, bien ventilado.



**HUMIYOUNG ORGANIC FERTILIZANTE
ORGANICO Y MEJORADOR DE SUELOS
ACIDOS HUMICOS CRYSTAL 80%
POLVOCódigo: CO-10**

Carabaza's Organic, S.P.R. de R.L.
FB @Carabazas Organic, LinkedIn @Carabaza's Organic
Celaya, Guanajuato, México

Funciones

Mejora la condición de los suelos pobres en materia orgánica y mineralizados, favoreciendo la absorción, desbloqueo y asimilación orgánica, estimulando la función del sistema radical y foliar de la planta, y ayudando a un mejor equilibrio y desarrollo de la misma para obtener mayores rendimientos en el cultivo.

Beneficios

- Incrementa la eficacia de asimilación de nutrientes y aumenta la utilización de fosfatos.
- Perfecciona las propiedades físico-químico-biológicas del suelo.
- Alto poder de quelatación de cationes.
- Retiene la humedad en el suelo.
- Evita grietas y asfixia de raíces.
- Mejora la aireación y porosidad del suelo.
- Mejora la salinidad del suelo.

Recomendaciones de uso:

Cultivo	Etapa de aplicación	Dosis
Cereales y Leguminosas: Maíz, sorgo, avena, cebada, centeno, arroz, caña de azúcar, girasol, cártamo, frijol, haba, garbanzo, ejote, chícharo.	Al momento de la siembra. Se sugiere también en la 2da y 3ra fertilización al suelo.	En mezclas físicas 10Kg/Ha, para aplicación al suelo.
Frutales: Fresa, zarzamora, mora, arándano, manzano, durazno, peral, limón, naranja, mandarina, lima, mango, piña, papaya, nogal, aguacate, plátano, banano, carambola, maracuyá, café, litchi, vid, rambután, granada y cocotero.		
Pastos y Alfalfa		
Hortalizas: Chile, jitomate, papa, tabaco, algodón, melón, pepino, sandía, calabacita, cebolla, ajo, apio, coliflor, col, brócoli, betabel, acelga, espinaca, lechuga, espárrago, zanahoria, nopal verdura.		
Ornamentales e Industriales (Flores, bambú, palma de aceite)		



**HUMIYOUNG ORGANIC FERTILIZANTE
ORGANICO Y MEJORADOR DE SUELOS
ACIDOS HUMICOS CRYSTAL 80%
POLVOCódigo: CO-10**

Carabaza's Organic, S.P.R. de R.L.

FB @Carabazas Organic, LinkedIn @Carabaza's Organic

Celaya, Guanajuato, México

Precauciones y advertencias de uso:

- Lea y entienda las instrucciones antes de usar este producto.
- Evite transportar o almacenar junto a productos alimenticios o forrajes.
- Evite que personas menores de 18 años manejen este producto.
- Evite comer, fumar o beber durante la aplicación de este producto.
- Evite contaminar depósitos de agua, abrevaderos o agua corriente.
- Al terminar el manejo y la aplicación, del producto báñese y póngase ropa limpia.

Compatibilidad: Compatible con todo tipo de fertilizantes y agroquímicos. Realice una prueba de compatibilidad previamente.

Fitotoxicidad: No es fitotóxico en las dosis aquí recomendadas. Realice una prueba previamente.

Primeros auxilios: No es tóxico ni causa afectaciones. En caso de intoxicación, consulte un médico y lleve el envase o esta ficha técnica.

- **Inhalación**_ Ninguno en especial, no contiene sustancias volátiles. Use mascarilla para polvos.
- **Ingestión**_ Sólo si está consciente, enjuagar la boca inmediatamente, proporcionar aire fresco y beber agua. No provocar el vómito y conseguir atención médica.
- **Piel**_ Ninguno, no es tóxico. Quitar la ropa usada y lavarla antes de ponérsela nuevamente, lavar la piel con abundante agua y jabón. Si presenta algún malestar consiga atención médica. Use overol o camisa de manga larga y pantalón, guantes y botas de hule.
- **Ojos**_ Lavar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos; si lleva lentes de contacto, retírelos antes de enjuagar. Se recomienda el uso de goggles o lentes de protección.

Medidas de protección al ambiente:

- Respete las recomendaciones de uso del producto.
- Maneje el envase vacío y los residuos del producto conforme a las disposiciones establecidas en su localidad.
- Respete las buenas prácticas agrícolas.
- No tire los envases o empaques vacíos del producto en suelos, ríos, lagos, lagunas u otros cuerpos de agua.
- Respete las dosis y época de aplicación del producto.
- No vierta el remanente del producto o agua de lavado del equipo de aplicación en suelos, ríos, lagos, lagunas u otros cuerpos de agua.
- No vierta el agua de lavado del equipo de aplicación en suelos, ríos, lagos, lagunas u otros cuerpos de agua.

Medidas de almacenamiento y transporte: Almacene en un lugar fresco y seco, en el envase original bien etiquetado y cerrado. No almacene ni transporte cerca de alimentos, forrajes o medicinas.

Fecha de revisión: 2020

Versión: 1.0



**HUMIYOUNG ORGANIC FERTILIZANTE
ORGANICO Y MEJORADOR DE SUELOS
ACIDOS HUMICOS CRYSTAL 80%
POLVOCódigo: CO-10**

Carabaza's Organic, S.P.R. de R.L.

FB @Carabazas Organic, LinkedIn @Carabaza's Organic
Celaya, Guanajuato, México

Garantía: El fabricante y vendedor limitan su responsabilidad a la reposición de producto defectuoso, no se responsabiliza por daño o pérdida directa o indirecta que el uso incorrecto del producto pueda ocasionarle, ya que la aplicación está fuera de su control. Cualquier otra garantía, expresa o implícita, que no sea otorgada por escrito por el fabricante será automáticamente desechada.