

# Bion Humus 20

## Acondicionador de suelo orgánico

## COMPOSICIÓN

Análisis garantizado	% m/m
Extracto húmico total	20%
Acidos Húmicos	10%
Acidos Fúlvicos	10%
Óxido de Potasio (K2O) soluble en agua	8%

## CARACTÉRISTICAS FISICOQUÍMICAS

Densidad	1,15 gr/cc
pH	12- 13
Color	Negro







## CARACTERÍSTICAS

- Líquido de suspensión de humato potásico con un 20% de ácidos húmicos y fúlvicos bioactivos
- Acondicionador del suelo y estimulante del crecimiento
- Para aumentar la capacidad de retención de agua del suelo
- Actúa como un quelante natural para micronutrientes en suelos alcalinos y aumenta la disponibilidad de micronutrientes para las plantas
- Aumenta la eficacia de los fertilizantes y reduce la lixiviación de nutrientes
- Sin aditivos químicos y componentes de origen animal, libre de materias primas modificadas genéticamente
- "Made in Spain" de Leonardita americana
- OMRI aparece; de acuerdo con el Reglamento de la agricultura orgánica europea 834/2007 / CE, 889
   Reglamento / 2008 / CE y EE.UU. NOP

## DESCRIPCIÓN

**Bion Humus 20** es un acondicionador del suelo natural y equilibrado y abono obtenido mediante la extracción alcalina de Leonardita americana (lignito altamente oxidado).

El material orgánico se origina en los procesos geológicos y la actividad biológica.





**Bion Humus 20** utilizado solo o mezclado con la mayoría de los fertilizantes es una sustancia húmica permanente que no puede ser fácilmente descompuesto por los microorganismos del suelo. **Bion Humus 20** es adecuado para todas las plantas agrícolas y hortícolas y da rienda suelta a su impacto pleno y duradero especialmente con suelos arenosos y arcillosos.

Recomendamos la aplicación regular de **Bion Humus 20** en los suelos para mejorar el acondicionamiento del suelo y la fertilidad del suelo, estimular el crecimiento de las raíces y aumentar la biomasa.

Use **Bion Humus 20** para la fertirrigación y aplicación foliar para apoyar la absorción de fertilizantes y nutrientes minerales presentes de forma natural en el suelo. Los ácidos húmicos son quelatos naturales capaces de formar complejos de quelato y mejorar la resorción de los fertilizantes de metales traza (Mg, Ca, Fe). La formación de complejos (quelatos) es un aspecto importante de la función biológica de los ácidos húmicos en la regulación de la biodisponibilidad de los iones metálicos.

**Bion Humus 20** está libre de cualquier componente químicas que podrían ser perjudiciales para el suelo y los cultivos.

#### DOSIS SEGÚN EL CULTIVO

DOSIS SEGUN EL CULTIVO		
ÁCIDOS ORGÁNICOS	FOLIARES ml / hl H <sub>2</sub> O / aplicación durante la temporada	SUELO / sustrato L / ha
Concentración Máxima	150 ml / 100 L (0,15% de concentración)	10 L application / ha / 50 L / ha totales
RECOMENDACIÓN GENERAL	70-150 ml / hl Cada dos semanas hasta 2 - 5 veces	De 5 - 10 L / aplicación ha / 25-50 L / ha total de una vez / semana hasta 3 - 5 veces
VEGETALBLES en invernaderos y ÁRBOLES HORTICULTURALES (tomates, pimientos, berenjenas, pepinos, calabacines, kiwi, cítricos, arboleda, las uvas de vino de frutas piedra)		35-45 L / ha dividido en varias dosis (5-10 L / ha)
Hortalizas de campo abierto, cereales, patatas, frijoles, cacahuetes		25-30 L / ha dividido en varias dosis (5-10 L / ha) durante la aplicación de fertilizantes
Plantas ornamentales y viveros forestales, jardinería, césped		35-45 L / ha dividido en varias dosis o 5 L / m3 durante la preparación de sustratos
Tratamiento de semillas (estimulación de la germinación y crecimiento de las raíces)		5 L / 100 kg de semillas
PRESENTACIÓN 🕞 🚺	(G+10*	
51 201 6001	1.0001	NATURE GROWTH INTERNATIONAL SA DE CV