



Nombre comercial **ROOT HUMICS 20** Fertilizante Foliar Grupo

Extractos Humicos de Leonardita Tipo

Grado Agrícola

Comercializado por Master Agro Business s.a.c.

COMPOSICIÓN QUÍMICA (P/V)

Ácido Húmico	10.00 %
Ácido Fúlvico	5.00 %
Zinc(Zn) soluble en agua	2.00 %
Algas Marinas	3.00 %



CARACTERÍSTICAS

ROOT HUMICS 20 es un fertilizante húmico-líquido soluble, que mejora las características físicas, químicas y biológicas del suelo. Puede ser aplicado foliarmente teniendo cuidado previamente de realizar una pre-mezcla de compatibilidad con otros productos (reacción ácida). La concentración de Ácidos Fúlvicos permite una fácil asimilación en la planta, así mismo la concentración de Zinc y Algas Marinas en su contenido, influye en la producción de fitohormonas naturales (auxinas); permitiendo una cabellera radicular abundante.

BENEFICIOS SOBRE LA FERTILIDAD DEL SUELO

- ° Incrementa la retención del agua mejorando una respuesta eficiente al estrés hídrico al aumentar la capacidad de retención de agua en el suelo.
- ° Mejora la estructura del suelo.
- ° Incrementa la Capacidad de Intercambio Cationico (CIC) del suelo. ° Aumenta la disponibilidad de nutrientes bloqueados en el suelo.
- ° Influencia en la capacidad tampón del suelo.
- ° Estimula la microflora del suelo.
- ° Corrige suelos salinos al reducir la salinidad al secuestrar el catión Na+.

BENEFICIOS DEL PRODUCTO EN LAS FUNCIONES DE LA PLANTA

- ° Estimula la formación y desarrollo de un sistema radicular mayor y eficiente.
- ° Favorece la respiración de la raíz.
- ° Promotor de auxinas a nivel de raíz, como resultado estimula mayor cabellera radicular permitiendo mayor absorción de agua y nutrientes.
- ° Facilita la entrada de nutrientes al hacer más permeable la menbrana celular.
- ° Activa la respiración de la planta.
- ° Aumenta la actividad fotosintética.
- ° Ayuda a la síntesis de los ácidos nucleicos.
- ° Mejora el vigor y crecimiento uniforme de plantas.



ROOT HUMICS 20

USOS Y APLICACIONES

ROOT HUMICS 20 está recomendado para ser usado en todo tipo de cultivos y en cualquier momento de su ciclo vegetativo: brotamiento, germinación, floración, cuajado y desarrollo de frutos.

ROOT HUMICS 20 es un fertilizante húmico-líquido 100 % soluble en agua y que puede ser añadido al suelo.

MODO DE EMPLEO

Incorporación al suelo mediante cualquier sistema de riego, en drench y foliarmente.

DOSIS

Al suelo:

20 a 60 L/Ha. campaña dividida dependiendo del tipo de suelo.

Foliarmente:

De 500 ml. a 1 litro por cilindro de 200 L.

COMPATIBILIDAD

Es compatible con abonos solubles y foliares, así como la mayor parte de productos fitosanitarios a excepción de:

- ° Aceites de Petróleo.
- ° Nitrato de Calcio.
- ° Productos de pH Ácido.

En general se recomienda hacer una pequeña prueba antes de mezclar.

ADVERTENCIAS

Toda la información recogida en esta ficha técnica es fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. No obstante en la utilización intervienen numerosos aspectos que escapan a nuestro control (*preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc.*). La compañia garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (*falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc.*) por inobservancia total o parcial de esta ficha técnica.

PRESENTACIÓN COMERCIAL

Envases: 1 L - 5 L - 20 L - 200 L

RESOLUCIÓN SENASA

Autorización sanitaria de FORMULADOR N° 0024 - MINAGRI - SENASA Autorización sanitaria de FABRICANTE/PRODUCTOR N° 0012 - MINAGRI - SENASA Autorización sanitaria de DISTRIBUIDOR N° 0087 - MINAGRI - SENASA Autorización sanitaria de IMPORTADOR N° 0118 - MINAGRI - SENASA

