

Carbo-Vit®

Humus en forma líquida Fertilizante orgánico



Información General:

Carbo-Vit es la esencia del Humus en forma líquida; obteniéndose de diferentes materias orgánicas, oxidadas y degradadas por nuestros procesos exclusivos de fabricación que convierten los principios insolubles en solubles para una mejor nutrición.

Es un producto totalmente estable, ya que se enlazan los macro y micro nutrientes de forma natural con las fracciones del Humus. Está formulado y enriquecido en base a el $\alpha\beta$ zetacid (Moléculas Orgánicas Balanceadas de Alta Solubilidad "MOBAS") que contienen un 62 % de extracto húmico total, así como elementos mayores y menores.

Sirve para todo tipo de cultivos, en aplicación al suelo y foliar, además es compatible con los agroquímicos de uso común

En el equilibrio logrado por el $\alpha\beta$ zetacid, los elementos mayores en forma de humatos y menores en forma de fulvatos favorecen el correcto desarrollo del sistema radicular y la parte aérea de las plantas, lográndose una mejor floración, fructificación y maduración de los frutos. Evita que se pierda el nitrógeno y potasio por lixiviación. Se obtiene una gradual disolución de los fosfatos y del potasio, evitando su fijación.

Carbo-Vit tiene la propiedad de incorporar aminoácidos en sus radicales libres, además de carbohidratos, polifenoles, ácidos fenilcarboxílicos y polihidroquinonas, que consiguen incrementar las actividades celulares.

Beneficios:

- Mejora la estructura y textura del suelo.
- Mejora el desarrollo radicular dando lugar a mayor vigor en la parte aérea de la planta.
- Favorece la circulación del aire y agua.
- Produce una mayor población de organismos benéficos en el suelo.
- Libera los nutrientes existentes en el suelo y los aportados en la fertilización mineral, facilitando su absorción y traslocación dentro de la planta.
- Aumenta la capacidad de intercambio catiónico.
- Mejora el desarrollo general de la planta y la hace más resistente a enfermedades.
- Reduce el estrés ante condiciones adversas.
- Retrasa la senescencia de la planta.
- Mayor vida de anaquel.
- Efecto Buffer, estabilizando las mezclas con otros productos.
- Desarrollo vegetativo más rápido y uniforme.
- Acelera la germinación de granos y semillas.
- Ayuda a convertir los compuestos insolubles en solubles.
- Estimula el crecimiento con mayor vigor de raíces, follaje, flores y frutos.
- Eleva los grados BRIX.

Agricultura... en eso estamos.

Analisis:

Extracto Húmico Total	62 %
$\alpha\beta$ zetacid (Moléculas Orgánicas Balanceadas de Alta Solubilidad "MOBAS")	34 %
Ácidos Húmicos	34 %
Ácido Húmico	20 %
Ácido Fúlvico	14 %
Aminoácidos Y Péptidos	>10 %
Microorganismos Actos	5x10 ⁶ de UFC
Nitrógeno Total	4.20 %
Fósforo (P ₂ O ₅)	2.17 %
Potasio Soluble (K ₂ O)	2.38 %
Calcio (CaO)	1.12 %
Hierro (Fe)	1260 ppm
Magnesio (Mg)	4450 ppm
Zinc (Zn)	200 ppm
Boro (B)	12 ppm
Cobre (Cu)	200 ppm
Manganeso (Mn)	170 ppm

Potenciador:

- Potenciador de fertilizantes químicos; granulados y líquidos.
- Potenciador de foliares y micro elementos.
- Potenciador de la disponibilidad de nutrientes, agua y oxigenación.
- Potenciador de fungicidas, bactericidas e insecticidas.

Dosificación General

Aplicación al suelo: Se recomienda realizarlas junto ó ligeramente después de la fertilización mineral.

Dosis de choque: 7 a 10 Lts / Ha.

Dosis de mantenimiento: de 1 a 3 Lts / Ha por riego.

Aplicación foliar: 1 a 3 Lts / Ha.



J Humus
CARBO-VIT
S.A. de C.V.