

# HUMOPLANT

## NUTRICIONALES Y BIOESTIMULANTES

Acondicionador de suelos líquido a base de leonardita de pH ácido. Ácidos húmicos y fúlvicos



### COMPOSICIÓN:

Extracto húmico total .....	26-28%
Ácidos húmicos .....	21-22%
Ácidos fúlvicos .....	5-6%
Carbono orgánico de origen biológico en materia seca .....	45%
Nitrógeno (N) orgánico en materia seca .....	1%
Materia orgánica total en materia seca .....	90%
pH .....	4,5

### Embalaje:

Peso neto 5,5 KG  
Cajas de 2 garrafas



HUMOPLANT es un producto formulado en suspensión concentrada de leonardita altamente oxidada obtenida mediante un proceso de micronización único y específico (y no por extracción química con hidróxido de potasio).

Gracias al especial proceso de fabricación de HUMOPLANT, la estructura natural de la leonardita no se deteriora, se conservan sus componentes naturales, como las enzimas antioxidantes y las hormonas, no se cambia la estructura de sus grupos funcionales, conservando así su reacción ácida, y se obtienen partículas muy pequeñas del formulado con un diámetro de < 5 micras.

Beneficios derivados de la aplicación de HUMOPLANT en el suelo

- Reduce la salinidad y mejora la estructura del suelo a nivel de la rizosfera
- Mejora la absorción de las raíces en suelos alcalinos
- Aumenta la capacidad de intercambio catiónico (CSC)
- Reduce la pérdida de nutrientes por lixiviación
- Aumenta la eficacia del uso de los fertilizantes gracias a un suministro más regular de nutrientes
- El aumento del humus en la rizosfera favorece el aumento de la biodiversidad y de los microorganismos en el suelo

## CULTIVOS Y DOSIS DE APLICACIÓN

### APLICACIONES FOLIARES

CULTIVO	L/ha	PERIODO DE APLICACIÓN	Nº DE APLICACIONES	INTERVALO DE APLICACIÓN
Hortalizas (solanáceas, cucurbitáceas, hortalizas de hoja, alcachofas y espárragos)	0,5-2	Desde el trasplante	3-5	7-14 días
Fresa	1-2	Desde el trasplante	3-6	7-14 días
Pomáceas, Drupáceas y Actinideas	0,5-1	Desde el cuajado hasta el engorde de los frutos	3-4	7-14 días
Olivo	1-2	Desde el rebrote vegetativo hasta la prefloración 2-3 y el endurecimiento del fruto	2-3	7-14 días
Nogal y frutos con cáscara	0,5-1	De la germinación a la maduración	3-5	14-21 días
Cítricos	2-3	Del rebrote vegetativo a la fructificación	2-4	7-14 días
Vino y uvas de mesa	0,5-1	De la germinación a la prefloración	2-3	7-14 días
Patata, zanahoria, cebolla, ajo, chalota, hinojo, apio y hortalizas de raíz	0,5-1	Durante el desarrollo vegetativo	2-3	7-14 días
Maíz	0,5-1	Junto con la escarda de post-emergencia	1	-
Soja	0,5-1	Utilizar junto con la escarda de postemergencia o con fungicidas y acaricidas	1-2	-
Cereales de paja	0,5-1	En una mezcla con herbicidas o pesticidas	1-2	-
Remolacha azucarera	1-2	Con tratamientos de plaguicidas	2-3	-
Tabaco	1	Unos días después del trasplante	2	15 días

### APLICACIONES VÍA RADICULAR

CULTIVO	L/ha	PERIODO DE APLICACIÓN	Nº DE APLICACIONES	INTERVALO DE APLICACIÓN
Hortalizas (solanáceas, cucurbitáceas, hortalizas de hoja, alcachofas y espárragos)	5-10	Desde el trasplante	3-5	7-21 días
Fresas	3-5	Del trasplante a la recuperación vegetativa	3-5	7-21 días
Pomáceas, Drupáceas, Actinideas, nogal, olivo, frutas con cáscara y otros frutos	2-4	Desde la recuperación vegetativa	3-4	7-21 días
Cítricos	2-3	Desde el cuajado	2-4	7-21 días
Uvas de mesa	2-4	Desde la recuperación vegetativa	3-4	7-21 días
Patata, zanahoria, cebolla, ajo, chalota, hinojo, apio y hortalizas de raíz	2-4	Durante el desarrollo vegetativo	2-3	7-21 días
Tabaco	2-3	Desde el trasplante	1-2	7-21 días
Alfombras de césped	3-5	Durante el desarrollo vegetativo	3-5	7-21 días
Viveros y plantas ornamentales	100-200 g/hl	Durante el desarrollo vegetativo		7-21 días

