

Alana

factor humus®

Descripción

Alana es una materia orgánica líquida rica en potasio y ácidos húmicos procedente de Leonardita. Permite la reposición natural de la materia orgánica del suelo, rica en nutrientes y altamente aprovechable por los cultivos.

Alana modifica las propiedades físico-químicas del suelo, permitiendo retener más agua y evitando la degradación del mismo al operar como un tampón de pH, además con la aplicación de Alana se consigue prevenir las violentas oscilaciones de temperatura del suelo. Alana contiene un alto valor energético disponible para la planta, lo que permite mantener trabajando con alto rendimiento su metabolismo.

Alana se aplica de forma muy sencilla, a través de cualquier sistema de riego, sin ocasionar problemas de obstrucción en filtros y emisores.

Indicaciones

- Aportar materia orgánica.
- Aprovechar los recursos existentes.
- Mejorar la eficacia de los fertilizantes.
- Mitigar efectos de sequía o déficit hídrico, salinidad y temperaturas extremas.
- Aumentar la productividad.
- Regenerar la fertilidad del terreno.

Dosis e instrucciones de uso

La dosis varía en función de la sensibilidad del cultivo, textura del suelo y los análisis de suelo y/o agua. Si no se dispone de estos análisis, de forma orientativa las dosis medias son:

Cultivo	Suelo Normal	Suelo Arenoso	Aplicaciones recomendadas
Todos los cultivos	50 L/ha	60 L/ha	3 – 4 aplicaciones
Frutales, cítricos	50 L/ha	60 L/ha	3 – 4 aplicaciones
Olivo	40 L/ha	50 L/ha	3 – 4 aplicaciones
Olivo intensivo	50 L/ha	60 L/ha	3 – 4 aplicaciones
Vid	40 L/ha	50 L/ha	3 – 4 aplicaciones
Hortalizas	40 L/ha	50 L/ha	5 – 6 aplicaciones
Invernadero	30 L/ha	50 L/ha	6 – 7 aplicaciones
Tratamientos intensivos	60 L/ha	70 L/ha	4 – 5 aplicaciones
Foliar: 0,7 % - 1 % por litro de agua / aplicación			

Cualquier recomendación debe servir de guía y adaptada según las condiciones locales y cultivo. Para mayor seguridad consultar a nuestro departamento técnico.

Características técnicas

Valores expresados sobre s.m.s.

Materia orgánica	51 %
Ácidos húmicos totales	51 %
Ácidos húmicos	42 %
Ácidos fúlvicos	9 %
Nitrógeno (N) total	1 %
Nitrógeno (N) orgánico	1 %
Potasio (K_2O) soluble en agua	19 %
Azufre (SO_3) soluble en agua	17 %
pH	9,5 - 11,5
Densidad	1,07 kg/L
Contenido en metales pesados: Clase A, inferior a los límites autorizados para esta clasificación.	
Cumple con los Reglamentos: R (UE) 2018/848 y R (UE) 2021/1165	
N° de certificado ecológico por Sohiscert	MA161PAE

Forma de entrega

20 L 1000 L

Palé 20 L - 960 L (48 unids.)

Granel

SHC INSUMOS PARA AGRICULTURA ECOLÓGIGA