

AQUAFERTIL ABONO FOLIAR

El abonado foliar es aquel por el cual se aplican los nutrientes directamente sobre las hojas y los tallos de las plantas, mediante pulverización.

Los fertilizantes que se aplican por vía foliar son rápidamente absorbidos y metabolizados, siendo el método más efectivo de recuperación de cultivos en momentos críticos de crecimiento y un buen sistema de complementación de la fertilización edáfica tradicional.

características

AQUAFERTIL es un fertilizante de alta calidad específico para ser utilizado como abono foliar, mediante su disolución con agua. Grado de solubilidad total: 99,8%

Su principal particularidad es el equilibrio de sus formulaciones, todas ellas con macronutrientes y con micronutrientes en forma quelatada, que aseguran su correcta asimilación en cualquier situación.

La gama de abonos foliares **AQUAFERTIL** posee una elevada pureza y exactitud en sus formulaciones, para conseguir de este modo productos de gran fiabilidad y eficacia.



Todas sus formulaciones están prácticamente exentas de cloruros y poseen un pH neutro que asegura la ausencia de quemaduras en cualquiera de los órganos de la planta susceptibles de ser pulverizados con el abono foliar.

dosis y aplicaciones

Existen diversas formulaciones de **AQUAFERTIL** que permiten elegir el producto más adecuado al cultivo y a su estado de crecimiento en cada momento.

Las formulaciones y sus aplicaciones recomendadas se detallan seguidamente:

FORMULACIÓN	APLICACIONES
N-P ₂ O ₅ -K ₂ O 10-52-10	<p><u>Transplante:</u> estimula el desarrollo radicular en plantas jóvenes.</p> <p><u>Floración:</u> estimula la floración y el cuajado de frutos. Concretamente en peral se recomienda su mezcla con ácido giberélico para favorecer el cuaje del fruto.</p> <p><u>Entrada de invierno:</u> • Ayuda a raíces y plántulas a desarrollarse rápidamente y mejora su resistencia a las bajas temperaturas.</p>
N-P ₂ O ₅ -K ₂ O 20-20-20	<p><u>Durante todo el ciclo de cultivo:</u> potencia el desarrollo vegetativo equilibrado. Polivalente para la mayoría de cultivos.</p>

FORMULACIÓN	APLICACIONES
N-P ₂ O ₅ -K ₂ O 12-15-30 + 1,5 MgO + 1,5 B	<p><u>Durante todo el ciclo de cultivo para plantas sensibles a la carencia de magnesio y boro:</u> Frutales, platanera, vid, olivo, tomate, apio, col, tubérculos, alfalfa, planta de flor de corte...</p> <p>El boro es esencial para la germinación de los granos de polen, el crecimiento del tubo polínico y para la formación de semillas y paredes celulares.</p> <p>El Magnesio es el átomo central de la molécula de la clorofila, por lo tanto está involucrado activamente en la fotosíntesis.</p> <p>Además, el Magnesio también interviene en el metabolismo del fósforo, en la respiración y en la activación de muchos sistemas enzimáticos en las plantas.</p>
N-P ₂ O ₅ -K ₂ O 0-15-40 + 3MgO	<p><u>Floración:</u> reduce el riesgo de un crecimiento desmesurado, por la ausencia de nitrógeno en su formulación.</p> <p><u>En ornamentales</u> favorece y homogeniza la floración e intensifica su coloración.</p> <p><u>Fruto:</u> favorece su crecimiento, coloración, contenido en azúcar y posterior conservación.</p> <p>Su formulación rica en potasio ayuda a la planta a resistir el estrés ambiental y los ataques de patógenos.</p>

Además, todas las formulaciones contienen los siguientes microelementos:

QUELATADOS POR EDTA	EN FORMA MINERAL
Fe: 0,12 % Mn: 0,05% Zn: 0,04% Cu: 0,01%	B: 0,05% Mo: 0,005%

De modo general, se recomienda aplicar las siguientes dosis:

- Cultivos en exterior:
400-500 gr de **AQUAFERTIL** en 100 litros de agua.
- Cultivos en invernadero:
150-250 gr de **AQUAFERTIL** en 100 litros de agua.

ventajas de AQUAFERTIL

Las principales ventajas de la utilización del abono foliar **AQUAFERTIL** respecto a otros sistemas de abonado se resumen básicamente en:

- Los nutrientes se aplican directamente a las hojas, desde donde se asimilan inmediatamente por las mismas.
- El rendimiento del aprovechamiento de los nutrientes aportados es del orden del 95%, más del doble de una aplicación radicular en condiciones favorables.
- Las aplicaciones foliares pueden realizarse de manera simultánea con otros tratamientos plaguicidas, funguicidas,..- mientras no exista incompatibilidad descrita o con productos de pH superior a 8,5 .
- Los nutrientes aplicados por vía foliar no quedan sujetos a la retención química en el suelo, como suele ocurrir con el fósforo, manganeso, hierro, zinc,... en suelos alcalinos.

Todas estas ventajas de aplicación se traducen en un mejor comportamiento vegetativo y de producción de los cultivos:

- Incremento de la resistencia de la planta en la operación de trasplante
- Anticipación en la maduración de los frutos
- Prolongación de la vida del cultivo en condiciones de producción.
- Resistencia a condiciones ambientales adversas.

recomendaciones de uso

Los nutrientes aportados por aplicación foliar son de rápida asimilación y al mismo tiempo su duración es limitada, por lo que se recomienda establecer un programa de tratamientos repartido durante las fases más críticas del cultivo, sobretodo por lo que se refiere a los macronutrientes.

Para evitar "quemaduras" en hojas, respete las dosis indicadas en la presente ficha técnica.

No use **AQUAFERTIL** si existe riesgo de lluvias (pérdidas) ni con mucho sol y calor (riesgo de quemaduras).

Los abonados foliares hay que tomarlos **como un complemento**, puesto que la principal fuente de alimento de la planta debe ser por vía radicular.

AQUAFERTIL es un producto de **BURÉS PROFESIONAL, S.A.**, sometido a nuestros rigurosos controles de calidad certificados por las Normas ISO-9001 y 14001, con la finalidad de garantizar la satisfacción de nuestros clientes así como el respeto por el Medio Ambiente en todas nuestras actividades.

El producto se presenta en envase de plástico de 5 kg.

