



## ABONOS FOLIARES FLUIDOS ÓRGANOMINERALES CON ALTA CONCENTRACIÓN DE FÓSFORO (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)



**PUNTOS FUERTES**

- PENETRACIÓN RÁPIDA EN LOS TEJIDOS VEGETALES
- GRAN MOVILIDAD FLOEMÁTICA Y XILEMÁTICA
- ESTIMULAN LAS PLANTAS PARA PRODUCIR FITOALEXINAS
- MEJORAN EL CRECIMIENTO DE LA PRODUCCIÓN VEGETAL DE LAS PLANTAS Y EL ESTADO DE SALUD

### FORMATO DE ENVASADO



Botellas de 1 l (20x1)  
Bidones de 5 l (4x5)  
Bidones de 20 l



### CARACTERÍSTICAS

**FITOFOL P ORG** son una familia especial de **abonos minerales organicos fluidos** de alta calidad, creados para satisfacer las necesidades nutricionales de diferentes cultivos. La peculiaridad de estos productos viene dada por la procedencia del P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> a partir de ácido fosforoso, salificado con otros cationes (**Potasio, Magnesio, Calcio, Cobre, y Zinc**) obtenidos mediante reacción. Se caracterizan por un rápido sistema ascendente y descendente, por una rápida penetración en los tejidos vegetales ejerciendo una actividad nutritiva y correctora al mismo tiempo. La particular fórmula química del ion del fosfito aumenta la velocidad de absorción de los constituyentes tanto por vía foliar como por vía radicular, favoreciendo una mayor movilidad dentro de las plantas. **FITOFOL P ORG**, el cual ha sido especialmente ideado, estimula a las plantas para que produzcan mayores cantidades de fitoalexinas (*substancias naturales con conocidas funciones de autodefensa*) proporcionando una mayor resistencia biológica frente a las adversidades bióticas y abióticas. En definitiva, **FITOFOL P ORG** permite, con el uso de un único producto, mejorar no solo el crecimiento vegetativo-productivo de las plantas, sino también el estado de salud en general.

### PRODUCTOS

<b>FITOFOL PK/N (2-24-17)</b>	Abonos minerales organicos fluidos + C 2 - 24 - 17 + 3
<b>FITOFOL P/Mg ORG (3-26-6)</b>	Abonos minerales organicos NP (MgO) en suspensión con microelementos 3-26 (6) +3C
<b>FITOFOL P/Ca ORG (3-20-5)</b>	Abonos minerales organicos NP (CaO) en suspensión 3-20 (5) +3C
<b>FITOFOL P/CHEL ORG (3-27-18)</b>	Abonos minerales organicos NP (CaO-MgO) en suspensión con microelementos 3-27 (3-2) +3C
<b>FITOFOL P/Cu ORG (3-20-4)</b>	Abonos minerales organicos NP (Cu) en suspensión 3-20 (4) +3C

<b>FOSFÒ NPK 11.11.11 ORG</b> + Fe EDTA + MICRO	Abonos minerales organicos NPK en suspensión con microelementos 11-11-11
<b>FOSFÒ ZIN 3.40 ORG +7 Zn</b> (0,2 Mn) (7,0 Zn)	Abonos minerales organicos NP en suspensión con microelementos 3-40 + 7 Zn (0,2 Mn)

## EFFECTOS Y VENTAJAS

### FITOFOL PK

Alto **aporte de P/K** - Engrosamiento de la lámina foliar - estimulación de la floración y del sistema radicular - mejora de la maduración - mejora del estado de salud general de las plantas - reducción de las adversidades bióticas y abióticas - mejora del desarrollo vegetativo-productivo.

### FITOFOL P/Mg ORG

Alto **aporte de P/Mg** - mejora de los procesos fotosintéticos - curación de fisiopatías por carencia de magnesio (clorosis, podredumbre apical...) - resolución de la sequedad fisiológica de las hojas de las hortalizas (endibia, lechuga, melón...) - potenciación de las autodefensas - mejora vegetativa y de floración.

### FITOFOL P/Ca ORG

Curación de fisiopatías por falta de fósforo y calcio: aumento de la consistencia de los tejidos - agrietamiento de los árboles frutales (CRACKING) - podredumbre apical - TIP BURN (necrosis de los limbos foliares) - secado fisiológico de las hojas de hortalizas (endibia, lechuga, melón...) - inducción y fortalecimiento de las resistencias endógenas.

### FITOFOL P/CHEL ORG

Alto **aporte de Fósforo, Calcio, Magnesio y Cobre (EDTA)**: Favorece la translocación en el interior de la planta de los distintos elementos - Aumenta la consistencia de los tejidos y la **SHELF-LIFE** - Previene el agrietamiento (CRACKING), la podredumbre apical de los frutos y la necrosis de los limbos foliares (TIP BURN) - Estimula la floración - Estimula la producción de sustancias naturales de autodefensa (FITOALEXINA).

### FITOFOL P/Cu ORG

Alto **aporte de Fósforo y Cobre** - Producción de fitoalexinas - curación de fisiopatías por falta de (P/Cu) - contención de excesos vegetativos - mejora del estado de salud general de las plantas - actividad antibacteriana - actividad antimicrobiana.

### FOSFÒ NPK 11.11.11 ORG + Micro

è un concime liquido di elevata qualità con un contenuto bilanciato di Azoto, Fosforo, Potassio e Microelementi chelati, utilizzabile in tutte le colture in diversi stati fenologici. Applicabile sia per fertirrigazione, nebulizzazione che applicazione fogliare, e grazie alla sua sistemica ascendente e discendente evidenzia sulle piante una immediata attività nutrizionale e rende le colture più resistenti alle fitopatie.

### FOSFÒ ZIN 3.40 ORG + 7,0 Zn + (0,2 Mn)

Ideale per applicazione in post-sembrina e post-trapianto, per favorire il superamento delle difficoltà germinative e di radicazione nelle fasi iniziali. Lo Zinco, inoltre, è catalizzatore della sintesi del **triptofano** (aminoácido precursore dell'ácido indolacético, sostanza auxínica naturale regolatrice della crescita) che stimola l'accrescimento radicale e lo sviluppo vege-to-productivo. Applicabile sia per fertirrigazione che per via fogliare, grazie alla sua sistemica ascendente e discendente evidenzia sulle piante una immediata attività nutrizionale e rende le colture più resistenti alle fitopatie.

## DOSIS Y MODO DE USO

### CULTIVOS

### APLICACIÓN FOLIAR



**Cultivos frutícolas** (uva de mesa, uva para vino, pera, manzana, nectarinas, melocotón, cereza, albaricoque, kiwi, etc.) - **Frutos tropicales** (plátano, mango, etc.)

200-300 ml/hl, realizar 2-3 intervenciones a partir del crecimiento vegetativo (*suspender su uso cuando el fruto comience a engordar*)

**Cítricos, olivo de aceite y de mesa**

200-300 ml/hl, realizar 2-3 intervenciones a partir del crecimiento vegetativo (*suspender su uso cuando el fruto comience a engordar*)

**Cultivos de hortalizas e industriales al aire libre** (tomate industrial y de mesa, pimiento, berenjena, patata, fresa, alcachofa, sandía, melón, alubia pinta, remolacha de azúcar)

200-300 ml/hl realizar 2-3 intervenciones a partir de la prefloración (*suspender el uso a partir del poscujado*)

**Cultivos hortícolas en invernadero - Hortalizas de hoja y de tallo - Plantas aromáticas**

150-200 ml/hl realizar intervenciones hasta mitad de ciclo

**Cultivos de flores, ornamentales, flores cortadas, césped y plantas en maceta**

100-150 ml/hl realizar intervenciones periódicas (cada 15-20 días)

### CULTIVOS

### FERTIRRIGACIÓN



Todos los cultivos

1-2 l/1000 m<sup>2</sup> hasta la posfloración

## COMPOSICIÓN

### PROPIEDADES QUÍMICAS Y FÍSICAS

PRODUCTO	N. Tot.	N. Organico	N. Ureico	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	MgO	CaO Sol. en H <sub>2</sub> O	Cu Sol. en H <sub>2</sub> O	Zn Sol. en H <sub>2</sub> O	Carbón orgánico	pH Sol. 1%	Densidad
<b>FITOFOL PK/N</b>	<b>2,0</b>	<b>0,4</b>	<b>1,6</b>	<b>24,0</b>	<b>17,0</b>					3,0	5,5	1,380
<b>FITOFOL P/Ca ORG</b>	<b>3,0</b>	<b>0,3</b>	2,7	<b>20,0</b>			<b>5,0</b>			3,0	2,0	1,250
<b>FITOFOL P/CHEL ORG</b>	<b>3,0</b>	<b>0,3</b>	2,7	<b>27,0</b>		<b>2,0</b>	<b>3,0</b>	0,05		3,0	2,0	1,330
<b>FITOFOL P/Cu ORG</b>	<b>3,0</b>	<b>0,3</b>	2,7	<b>20,0</b>				4,0		3,0	2,0	1,300
<b>FITOFOL P/Mg ORG</b>	<b>3,0</b>	<b>0,3</b>	2,7	<b>26,0</b>		<b>6,0</b>				3,0	2,0	1,300

PRODUCTO	N. Tot.	N. Organico	N. Ureico	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	MgO	Fe EDTA	Mn EDTA	Zn Sol. in H <sub>2</sub> O	Zn EDTA	Carbón orgánico	pH Sol. 1%	Densidad
<b>FOSFÒ NPK 11.11.11 ORG</b>	<b>11,0</b>	<b>0,3</b>	10,7	<b>11,0</b>	<b>11,0</b>		<b>0,05</b>	<b>0,06</b>		<b>0,05</b>	3,0	7,0	1,280
<b>FOSFÒ ZIN 3.40 ORG</b>	<b>3,0</b>	<b>0,3</b>	2,7	<b>40,0</b>				<b>0,02</b>	<b>7,0</b>		3,0	2,0	1,450