

pH Natural

Acidulante



Fertilizantes Orgánicos

Polvo Micronizado

pH Natural tiene una alta capacidad de acidificación, que permite una rápida disminución del pH, tanto en solución como en el suelo donde se aplica. Su fina granulometría (polvo micronizado) permite su aplicación directa al suelo a través del sistema de fertirrigación o aplicación foliar. La aplicación mediante fertirrigación, dado su efecto acidulante, permite disolver los depósitos calcáreos en los sistemas de riego.

pH Natural es un fertilizante revolucionario, 100% natural de fuente mineral con un alto nivel de potasio. Además, aporta silicio de alta biodisponibilidad, magnesio y azufre y es un producto libre de metales pesados.

pH Natural cuenta con certificación de compatibilidad orgánica, para ser usado en programas de producción orgánica, con uso autorizado para todos los mercados, incluyendo Europa, EE.UU., Japón, Brasil y Chile.

Composición Química

Silicio (SiO ₂)	59,02 %
Silicio Soluble (SiO ₂)	3,30 %
Silicio Biodisponible (SiO ₂)	5,59 %
Potasio (K ₂ O)	7,08 %
Magnesio (MgO)	1,27 %
Azufre (S)	12,20 %

pH: 4,07*

(*) pH al 1 % p/v

Aporte Microelementos

Calcio (CaO)	4.300 PPM
Hierro (Fe ₂ O ₃)	11.200 PPM
Fósforo (P ₂ O ₅)	1.300 PPM
Cobre (CuO)	80 PPM

Presentación

Sacos de 25Kg

Libre de Cloro



Versión 09 02/03/2017

Orgánico 



pH Natural

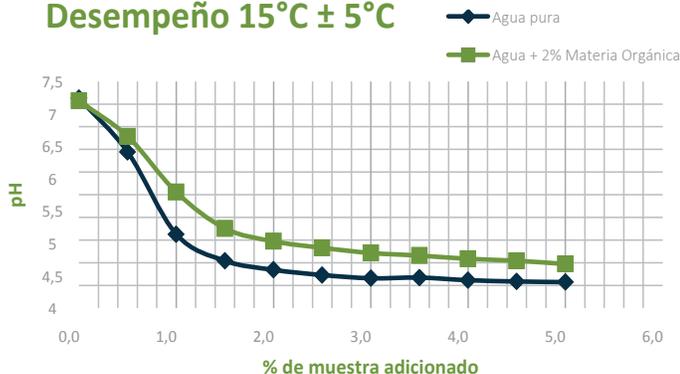
Acidulante



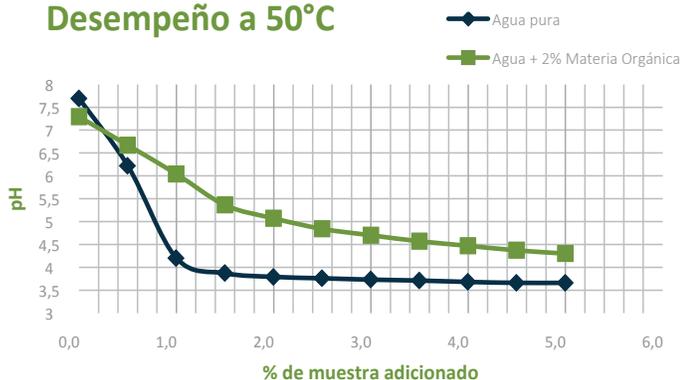
Efecto en el Agua*

* Efectos medidos tras 1 hora.

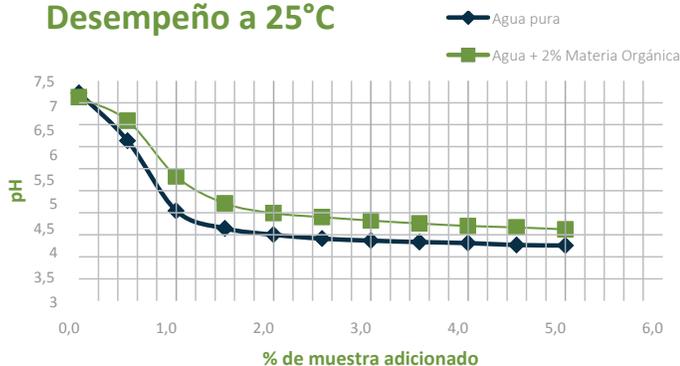
Desempeño 15°C ± 5°C



Desempeño a 50°C



Desempeño a 25°C



Modo de Uso

Tierra pH 6,3- 6,8	250- 400 Kg/Ha
Tierra pH 6,8-7,3	400- 500 Kg/Ha
Tierra pH 7,3- 7,7	500- 750 Kg/Ha
Tierra pH > 7,8	1000- 1500 Kg/Ha
Foliar	400 Lts / Ha
Disuelto	1 Kg/30 Lts agua + coadyuvante.

Recomendaciones de Uso

Para disolver, agregar 1Kg de **pH Natural** por cada 30 Lts de agua y no agua sobre el producto.

pH Natural es usado, preferentemente, en la fertirrigación, pero debido a su bajo contenido en finos y su granulometría, también es apto para su aplicación como abono simple.

Para lograr una disolución óptima, debe agregar **pH Natural** bajo agitación de la disolución respectiva (agua, solución de nutrientes).

Para prevenir posibles obstrucciones de boquilla en sistemas de irrigación es recomendable filtrar previamente la disolución o bien decantarla una vez sedimentados los insolubles.

La cantidad utilizada en la fertirrigación se rige por la absorción de potasio, la densidad del cultivo y el sustrato empleado. No se conocen incompatibilidades en mezclas con productos fitosanitarios (pesticidas) en las concentraciones estándar.

Presentación

Sacos de 40Kg

FABRICADO POR: Heart of Nature, Bakersfield, Ca. EE.UU

IMPORTADO Y COMERCIALIZADO EN CHILE POR:

Comercializadora y Productora de Insumos ECOFOS Ltda.

Planta: Vizcaya Norte 17011, Loteo Los Espinos, Sector el Noviciado, Pudahuel, Santiago de Chile.

Consulte a su Asesor Ecofos

www.ecofos.cl | store.ecofos.cl | blog.ecofos.cl



Vizcaya Norte 17011-12, Parque Industrial Los Espinos, Pudahuel, Santiago de Chile
F: (562) 2571 2891 | www.ecofos.cl | www.ecomarine.la