

FOS-K

Fertilizante orgánico - Líquido Concentrado Soluble CS

1. Características y beneficios

FOS-K es un fertilizante líquido para la aplicación al suelo y foliar, su alto contenido de fósforo y potasio trae excelentes beneficios a las plantas.

- Estimula el desarrollo de raíces.
- Incrementa el vigor en las plantas.
- Activa el sistema enzimático de la planta.
- Estimula procesos biosintéticos.
- Previene el aborto floral.
- Mejora el cuaje, llenado y calidad de los frutos.

FOS-K es un producto orgánico, por lo tanto puede ser utilizado en cultivos convencionales y en cultivos orgánicos.

2. Composición garantizada

CONTENIDO		
Nitrógeno total (N)	21,2	g/L
Fósforo soluble en agua (P ₂ O ₅)	114,3	g/L
Potasio soluble en agua (K ₂ O)	76,0	g/L
Calcio soluble en agua (CaO)	2,5	g/L
Magnesio soluble en agua (MgO)	183,2	g/L
Azufre soluble en agua (S)	13,8	g/L
Boro soluble en agua (B)	0,04	g/L

Zinc soluble en agua (Zn)	0,04	g/L
Manganeso soluble en agua (Mn)	0,1	g/L
Hierro soluble en agua (Fe)	0,3	g/L
Sodio (Na)	1,8	g/L
Carbono orgánico oxidable total	61,4	g/L

3. Propiedades Fisicoquímicas

Estado físico	Líquido
Densidad a 20 °C (g/ml)	1,27
pH en solución al 10 %	4,86
Conductividad eléctrica 1:200	2,09 dS/m

4. Dosis

CULTIVO	DOSIS
Caña de azúcar	1,0 – 3,0 L/ha
Musáceas	1,0 – 2,0 L/ha
Arroz	1,0 – 2,0 L/ha
Viveros	1,0 – 2,0 L/ha
Jardinería	1,0 – 2,0 L/ha
Grana deportiva	1,0 – 3,0 L/ha

Dosis calculada en 200 L de agua

La dosis depende de la condición de las plantas y de los requerimientos del cultivo. Tenga en cuenta el estado fisiológico y fenológico de las plantas. Consulte al ingeniero agrónomo para un uso eficiente del producto.

5. Compatibilidades

FOS-K es compatible con la mayoría de los productos fertilizantes, coadyuvantes y plaguicidas usuales; no obstante, se recomienda hacer pruebas de fitotoxicidad para nuevas mezclas y cultivos. Para más información sobre sus usos y aplicaciones, consulte a un ingeniero agrónomo de la compañía.

6. Presentación

Envase de 1 y 20 litros.

7. Almacenamiento

- Almacenar en temperaturas desde 0 °C hasta 42 °C.
- No debe tener exposición directa a los rayos solares.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.

8. Información adicional

Debido a las materias primas de origen vegetal y el proceso de producción, el producto final puede presentar alguna variación leve en sus propiedades organolépticas (color y olor), de pH y del envase (forma, escapes de producto por la tapa, gasificación) sin que esto afecte de ninguna manera la función final del producto o su eficiencia de uso.