

12-12-12

DATOS DEL PRODUCTO

Nombre Comercial : 12-12-12
Fórmula : N+P+K+Ca+Mg+S+Si
Registro Agrocalidad : 254-FAGR-A

CARGA MINERAL

Nutriente	Concentración
Nitrógeno Total (N)	: 12%
Fósforo (P ₂ O ₅)	: 12%
Potasio (K ₂ O)	: 12%
Calcio (CaO)	: 5%
Magnesio (MgO)	: 1%
Azufre (S)	: 11%
Silicio (SiO ₂)	: 3%

PROPIEDADES FÍSICO - QUÍMICAS

Granulometría	: 2 - 4 mm
Estado físico	: Gránulos redondos
Color	: Multicolor
pH	: 6.72
Densidad Aparente a 20°C	: 1.071 g/ml
Conductividad Eléctrica	: 68400.00 µS/cm
Solubilidad en Agua a 20°C	: Insoluble al 0.01%

DESCRIPCIÓN

Fertilizante edáfico para todas las etapas de los cultivos, adaptable a planes de fertilización por su fórmula completa de N-P-K y ahora enriquecido con minerales ancestrales que aportan meso y micronutrientes para el desarrollo y rendimiento óptimo de los diferentes cultivos.

APLICACIÓN

Edáfica

PRESENTACIÓN



Sacos de polipropileno laminado con marca 12-12-12 de 50 Kg.

INCOMPATIBILIDADES CON OTROS PRODUCTOS

Productos de reacción fuertemente ácidos y materiales oxidables.

En caso de dudas, se sugiere realizar ligeras pruebas o contactar al departamento técnico de nuestra empresa.

MECANISMO DE ACCIÓN

12-12-12 aporta Nitrógeno que forma parte de la clorofila, coenzimas, ácidos nucleicos y proteínas; Fósforo que se destaca en la generación de energía; Potasio encargado de activar la fotosíntesis, translocación de carbohidratos, síntesis de proteínas; Calcio que es el componente de la pared celular; Magnesio que forma parte de la clorofila; Azufre un constituyente de las proteínas vegetales; Silicio que facilita la transportación de nutrientes desde el suelo hacia los lugares fotosintéticos y de almacenamiento.

12-12-12

BENEFICIOS

- Fertilizante con facilidad al momento de aplicar en el suelo por su granulometría homogénea.
- Su carga de nutrientes equilibrada se ajusta a los requerimientos de papa, hortalizas y pasturas, corrigiendo deficiencias nutricionales en el sistema suelo - planta.
- Se adapta a cultivos como: sandía, melón, maracuyá, piña y otras similares, puesto que brinda N-P-K + micronutrientes de forma equilibrada y garantiza el correcto crecimiento y llenado de fruto.
- Las cosechas poseen un mayor porcentaje de proteína y aumenta los grados brix que potencializan el sabor de los frutos.
- Equilibra el balance de nutrientes interno, incrementando la resistencia a plagas y enfermedades.
- Recomendado para cultivos de ciclo corto o de cultivos en condiciones controladas, gracias su balance en Nitrógeno, Fósforo y Potasio, complementada con otros Nutrientes que potencializan su eficiencia en absorción y rendimiento.

DOSIFICACIÓN

FERTILIZANTE	ÉPOCA DE APLICACIÓN	DOSIS (sacos de 50 kg/ha)
Ciclo corto		
12-12-12	de 0 a 25 días	3-5
12-12-12	de 25 a 45 días	5-7
12-12-12	de 45 a 60 días	3
Cultivos Perennes		
12-12-12	Invierno - Verano	5 sacos por aplicación

NOTA: Las sugerencia de dosificación está recomendada en función a la cantidad de nutrientes extraída por los diferentes cultivos, para realizar un plan de fertilización específico, por favor consultar con asesoría técnica de nuestra empresa.