

CACAO

Producción

DATOS DEL PRODUCTO

Nombre Comercial : Cacao Producción
Fórmula : N+P+K+Ca+Mg+S+Si
Registro Agrocalidad : 1757-F-AGR

CARGA MINERAL

Nutriente	Concentración
Nitrógeno (N)	: 11%
Fósforo (P ₂ O ₅)	: 1%
Potasio (K ₂ O)	: 13%
Calcio (CaO)	: 10%
Magnesio (MgO)	: 5%
Azufre (S)	: 6%
Silicio (Si)	: 2,3%

PROPIEDADES FÍSICO - QUÍMICAS

Granulometría	: 2 - 4 mm
Estado físico	: Gránulos redondos
Color	: Multicolor
pH	: 9.85
Densidad Aparente a 20°C	: 1.080 g/ml
Conductividad Eléctrica	: 39900.00 µS/cm
Solubilidad en Agua a 20°C	: Insoluble al 0.01%

DESCRIPCIÓN

Fertilizante edáfico que corrige las deficiencias nutricionales del suelo con 7 nutrientes de forma balanceada, con la finalidad de obtener buenos rendimientos y un cacao de buena calidad.

APLICACIÓN

Edáfica

PRESENTACIÓN



Sacos de polipropileno laminado con marca Cacao Producción de 50 Kg.

INCOMPATIBILIDADES CON OTROS PRODUCTOS

- Ácidos
- Bases fuertes
- Metales ligeros

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

MECANISMO DE ACCIÓN

Cacao Producción 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.

CACAO

Producción

BENEFICIOS

- Ayuda al rápido crecimiento de la planta, logrando así una alta producción de frutos y semillas.
- Incrementa la calidad de la fruta.
- Permite que las plantas tengan una mayor absorción de los nutrientes.
- Ayuda a que la planta resista las diferentes enfermedades, falta de humedad y a las variaciones del clima.
- Aporta con una gama de nutrientes importantes para el cultivo de cacao como N, P, K, Ca, Mg, S, Si.
- Interviene en la formación de la estructura de algunas enzimas.
- Mejora la producción de la clorofila.

DOSIFICACIÓN

FERTILIZANTE	ÉPOCA DE APLICACIÓN	DOSIS (sacos de 50 kg/ha)
Cacao Producción La Colina	2 - 3 veces al año	2 - 4