



DATOS DEL PRODUCTO

Nombre Comercial : Pasto Leche
Fórmula : N+P+K+Ca+Mg+S+Si+
 B+Zn+Cu+Mn+Fe+Núcleos
Registro Agrocalidad : 2335-F-AGR

CARGA MINERAL

Nutriente	Concentración
Nitrógeno Total (N)	: 9%
Fósforo (P ₂ O ₅)	: 8%
Potasio (K ₂ O)	: 1,3%
Calcio (CaO)	: 17%
Magnesio (MgO)	: 1%
Azufre (S)	: 4%
Silicio (Si)	: 2%
Boro (B)	: 0,3%
Zinc (Zn)	: 0,2%
Manganeso (Mn)	: 0,01%
Hierro (Fe)	: 0,2%
Cobre (Cu)	: 0,01%
Molibdeno (Mo)	: 0,001%
Carbono Orgánico (C)	: 17,38%
Materia Orgánica (M.O.)	: 29,90%
Relación C/N	: 2:1

DESCRIPCIÓN

BIOESTIMULANTE orgánico-mineral semigranulado que devuelve al suelo todos los micronutrientes necesarios para las plantas, corrige las características físicas y químicas del suelo, convirtiendo el sustrato en altamente fértil y potenciando la pastura para lograr máximos rendimientos.

PRESENTACIÓN



Sacos de polipropileno laminado con marca Pasto Leche de 50 Kg.

PROPIEDADES FÍSICO - QUÍMICAS

Granulometría	: 1 - 4 mm
Estado físico	: Gránulos
Color	: Multicolor
pH	: 5.98
Densidad Aparente a 20°C	: 1.075 g/ml
Conductividad Eléctrica	: 40400.00 µS/cm
Solubilidad en Agua a 20°C	: Insoluble al 0.01%

INCOMPATIBILIDADES CON OTROS PRODUCTOS

- Con productos de reacción alcalina

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

APLICACIÓN

Edáfica



MECANISMO DE ACCIÓN

Pasto Leche posee todos los nutrientes necesarios para el cultivo de pasto. 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; Boro que participa en la translocación de azúcares en el metabolismo de carbohidratos; Zinc que es parte de diversas enzimas y núcleos para incrementar el rendimiento del cultivo; Manganeso que actúa durante la fotosíntesis; Hierro que es fundamental para que se pueda formar la clorofila.; Cobre que es un catalizador en la respiración; Molibdeno imprescindible en las plantas para el metabolismo del Nitrógeno.

BENEFICIOS

- Mejora la calidad de la leche (menos acidez, más proteína, más grasa).
- Forrajes sanos, mínimo 4 - 5 cortes por aplicación del combo nutritivo con 40 a 45 días de rotación.
- Incrementa la producción de la leche.
- Mejora la salud del animal (Fiebre de Leche, Retención Placentaria y Panadizo).
- Estabiliza el pH en niveles óptimos para mejorar la disponibilidad de nutrientes.
- Fuente diversa de macro y oligoelementos para producir pastos más nutritivos (más minerales para la vaca).
- Menos pérdida de nutrientes por lavado y evaporación.
- Nutre adecuadamente durante un período largo, adaptándose a las necesidades del pasto.
- Reducción en los costos de mano de obra y fertilizante químico.
- Recupera y mantiene la fertilidad biológica en el suelo.
- Mejores resultados ambientales.
- Reduce las dosis de riego.
- Proporciona un atractivo e intenso color a las hojas.

DOSIFICACIÓN

FERTILIZANTE	DINÁMICA DE CORTE (días)	FRECUENCIA DE APLICACIÓN	DOSIS (sacos de 50 kg/ha)
Pasto Leche	40 - 45	Cada 4 - 5 cortes	7 - 8

Nota: En el caso que la dinámica de corte cambie, por favor contactarse con el departamento técnico de la empresa (número de celular 0993057243).