

PASTO

Altura

DATOS DEL PRODUCTO

Nombre Comercial : Pasto Altura
Fórmula : N+P+K+Ca+Mg+S
 +Si+B+Zn+Mn
Registro Agrocalidad : 1718-F-AGR

CARGA MINERAL

Nutriente	Concentración
Nitrógeno Total (N)	: 21%
Fósforo (P ₂ O ₅)	: 18%
Potasio (K ₂ O)	: 6%
Calcio (CaO)	: 2%
Magnesio (MgO)	: 1%
Azufre (S)	: 1%
Silicio (Si)	: 1%
Boro (B)	: 1%
Zinc (Zn)	: 0,01%
Manganeso (Mn)	: 0,01%

PROPIEDADES FÍSICO - QUÍMICAS

Granulometría	: 2 - 4 mm
Estado físico	: Gránulos redondos
Color	: Multicolor
pH	: 6.47
Densidad Aparente a 20°C	: 1.001 g/ml
Conductividad Eléctrica	: 92400.00 µS/cm
Solubilidad en Agua a 20°C	: Insoluble al 0.01%

DESCRIPCIÓN

Fertilizante edáfico que presenta una fórmula balanceada que influye eficazmente sobre el crecimiento de los pastos al aumentar el número de hojas por planta y con ello el área foliar para lograr niveles elevados y estables de productividad en la ganadería.

APLICACIÓN

PRESENTACIÓN



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

INCOMPATIBILIDADES CON OTROS PRODUCTOS

- Agentes Reductores
- Ácidos Fuertes
- Cromatos
- Oxidantes
- Cloruros

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

MECANISMO DE ACCIÓN

Pasto Altura 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; Manganeso que actúa durante la fotosíntesis.

Edáfica

PASTO

Altura

BENEFICIOS

- Aumenta el número de hojas por planta y con ello el área foliar.
- Mayor resistencia a enfermedades, insectos y hongos.
- Repone las pérdidas de nutrientes ocasionados por lixiviación, filtración y volatilización.
- Estimula el desarrollo de las raíces.
- Incrementa la disponibilidad forrajera dando más cortes por año.
- Ofrece mayor resistencia del suelo al pisoteo por parte del animal.
- Mejora la palatabilidad del forraje.
- Reduce el suplemento alimenticio (balanceado), reduciendo costos de producción.
- Más minerales para la vaca (pastos más nutritivos).

DOSIFICACIÓN

FERTILIZANTE	ÉPOCA DE APLICACIÓN	DOSIS (sacos de 50 kg/ha)
Pasto Altura	Cada pastoreo o corte	2 - 4