

	FICHA TÉCNICA	IDS-FR-002
		Página 1 de 2
		Versión: 00

SECCION 1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

NOMBRE COMERCIAL: NUTRICOMPLET BOROZINPLANT

REGISTRO DE VENTA ICA: 7977



NOMBRE COMUN: Fertilizante simple P, con S y Micronutrientes B, Zn, Mo y Cu para aplicación al suelo

FORMULACIÓN: Granulada

USO: Agrícola

SECCION 2. PRESENTACIÓN

Saco de polipropileno de alta densidad por 20 kg.

SECCION 3. COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Fosforo Total (P_2O_5)**	3,0%
Calcio Soluble en HCl (CaO)	2,5%
Azufre Total (S)	6,0%
Boro Soluble en HCl (B)	3,0%
Cobre Soluble en HCl (Cu)	1,0%
Molibdeno Soluble en HCl (Mo)	0,02%
Zinc Soluble en HCl (Zn)	15,0%
Silicio total (SiO_2)	17,0%

****Este fósforo es de lenta asimilación.**

SECCION 4. PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

ASPECTO: Granulado

COLOR: Beige

SABOR: Característico

OLOR: Característico

SECCION 5. CARACTERÍSTICAS

BOROZINPLANT es un fertilizante granulado complejo químico para aplicación edáfica, con base en una nutrición complementaria al NPK, con aporte balanceado de Boro (B), Zinc (Zn) y cobre (Cu); nutrientes deficitarios en suelos tropicales. Esta sinergia permite soportar de manera más eficiente los procesos fotosintéticos de la planta para la producción en cultivos intensivos de alto rendimiento (Arroz, palma, cebolla, frutales, flores y algodón).

	FICHA TÉCNICA	IDS-FR-002
		Página 2 de 2
		Versión: 00

BOROZINPLANT promueve un mayor desarrollo de las raíces, pared celular consistente y calidad en el fruto (Acumulación de azúcares y almidones) aumentando así la calidad de la cosecha.

SECCION 6. RECOMENDACIONES DE USO Y MANEJO

Dosis: Aplicación al suelo solo o en mezcla con fertilizantes NPK, aplicar de 20-40 kg/ha dependiendo el nivel de micronutrientes en el suelo y el potencial de producción del cultivo. Con este aporte se suple los requerimientos de Boro y Zinc en los suelos.

Recomendación: Para la aplicación de este fertilizante es recomendable la prescripción de un Ingeniero Agrónomo con base en análisis de suelos o del tejido foliar.

Nota: Las aplicaciones deben hacerse dentro de un plan integral de fertilización foliar o de fertirriego teniendo en cuenta la extracción nutricional por cada una de las etapas fenológicas del cultivo.

SECCION 7. PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE ALMACENAMIENTO Y USO

COMBUSTIÓN: No es un producto inflamable, en caso de incendio en el entorno están permitidos todos los agentes extintores.

PELIGROS QUIMICOS: Nocivo por ingestión, puede irritar los ojos y la piel.

ALMACENAMIENTO: Almacenar en ambientes secos y evitar el exceso de calor, preferiblemente sobre estibas y separado de sustancias combustibles.

DERRAMES Y FUGAS: Barrer la sustancia derramada e introducirla en un recipiente; si fuera necesario, absorber en aserrín u otros absorbentes.

SECCION 8. CONDICIONES GENERALES

INGEPLANT SAS garantiza que las características físicas y químicas del producto corresponden a las descritas en la etiqueta más no asume la responsabilidad por uso inadecuado del producto ya que el manejo final está fuera de su control. Para el empleo de **BOROZINPLANT** es necesario consultar ficha técnica y ficha de datos de seguridad correspondiente.

Este producto debe emplearse según indicaciones suscritas por un Ingeniero Agrónomo. Cualquier inquietud respecto a su uso y recomendación, consultar con nuestro Asesor en Nutrición Vegetal o contactar a nuestra compañía.

Fecha de actualización: 8/02/2024

Fecha de revisión: 8/02/2024