



FICHA TÉCNICA

IDS-FR-002

Página 1 de 2

Versión: 00

SECCIÓN 1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

NOMBRE COMERCIAL: IRRIPLANT RAIZFOS

REGISTRO DE VENTA ICA: 9331



NOMBRE COMUN: Fertilizante enraizante bioestimulante. Complejo Carboxipoliol NPK con micronutrientes.

FORMULACIÓN: Líquido Concentrado Soluble

USO: Agrícola

SECCIÓN 2. PRESENTACIÓN

Frasco plástico de 1 Litro, Galón plástico de 4 Litros, Bidón plástico de 20 Litros y Canecas plásticas de 200 Litros

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	70,0 g/L
Nitrógeno Amoniacal (N)	70,0 g/L
Fosforo Asimilable (P2O5)**	250,0 g/L
Potasio Soluble en agua (K2O)	30,0 g/L
Molibdeno Soluble en agua (Mo)	0,5 g/L
Zinc Soluble en agua (Zn)*	6,0 g/L
Densidad a 20 °C.....	1,28 g/ml
pH en solución al 10%.....	6,5

*Complejo orgánico de tipo Carboxipoliol de extractos vegetales y antioxidantes naturales (oligosacarinas)

** Fuente: Polifosfatos

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

SECCIÓN 4. PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS

ASPECTO: Líquido Concentrado Soluble
COLOR: Café traslucido
SABOR: Característico
OLOR: Característico

SECCIÓN 5. CARACTERÍSTICAS

IRRIPLANT RAIZFOS es un fertilizante líquido concentrado soluble balance de elementos NPK con micronutrientes quelatados que suple deficiencias de estos elementos, garantizando un óptimo desarrollo de la planta desde enraizamiento y etapas iniciales.

IRRIPLANT RAIZFOS es una fuente hidrosoluble para aplicaciones en sistemas de fertirriego y drench como aporte conjunto de Nitrógeno, Fósforo, Potasio, Molibdeno y Zinc, esenciales para la planta en los momentos de enraizamiento y desarrollo inicial del cultivo.

IRRIPLANT RAIZFOS tiene efecto bioestimulante por el **carbono orgánico** contenido en su composición garantizada. Complementado con **oligosacarinas**; antioxidante natural promotor de enraizamiento y calidad.

SECCIÓN 6. RECOMENDACIONES DE USO Y MANEJO

Dosis: Aplicar de 2-4 L de **IRRIPLANT RAIZFOS** por Ha

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.

SECCIÓN 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 QUÍMICOS: 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.

SECCIÓN 8. CONDICIONES GENERALES

INGEPLANT SAS garantiza que las características físicas y químicas del producto corresponden a la descrita en la etiqueta. Sin embargo, no asume la responsabilidad por uso inadecuado del producto ya que su manejo final está fuera de su control. Para el empleo de **IRRIPLANT RAIZFOS** 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