



FICHA



TECNICA

# INKADMIO MP

# MUCHIK

**STARTUP** PERU

 **CONCYTEC**  
CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA,  
TECNOLOGIA E INNOVACION TECNOLOGICA



# 2023





# INKADMIO MP

## 1. COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Extracto Bacteriano – protéico ATPasa	11.89%
Ácidos Fúlvico coloidal	22.42%
Fuentes Silícicas	19.55%

## 2. DESCRIPCIÓN Y PROPIEDADES

NOMBRE COMERCIAL	INKADMIO MP
CLASE DE PRODUCTO	SECUESTRANTE DE CADMIO
INGREDIENTE ACTIVO	EXTRACTO BACTERIANO – PROTÉICO ATPasa
ESTADO FÍSICO	LÍQUIDO
COLOR	CAFÉ OSCURO
DENSIDAD	1.27 KG POR LITRO A 20 grados C.
FITOTOXICIDAD	NO CORRESPONDE

INKADMIO MP es un secuestrante de Cadmio y demás metales pesados, su origen es origen natural, proveniente de un extracto de cultivo microbiano protéico, que en su mayoría es movilizado a través de los coloides de los ácidos fúlvicos, proporcionando un reducción en la movilización de los metales pesados.

INKADMIO MP contiene también fuentes silícicas que contribuyen eficientemente en el trabajo protéico sobre la inmovilización de metales pesados, entre ellos el Cadmio.





# INKADMIO MP

### 3. RECOMENDACIONES DE USO Y APLICACIÓN

Inkadmio MP es un aditivo que además de estar en presentación soluble, También puede incorporarse en edáficos granulados sin perder sus propiedades y demás beneficios.

Inkadmio MP es un aditivo que además de estar en presentación soluble, también puede incorporarse en edáficos granulados sin perder sus propiedades y demás beneficios.

Como aditivo y complemento de fertilizantes edáficos, se ajusta a la dosis de Macronutrientes de acuerdo al plan de fertilización previsto.

Para una mayor eficiencia del producto, consultar por asesoría técnica.

INKADMIO MP es compatible con la mayoría de insecticidas, fungicidas, nematicidas, herbicidas y otros fertilizantes sólidos o líquidos, sin embargo, es recomendable realizar una prueba previa de compatibilidad.

No se han detectado problemas de fitotoxicidad en los cultivos en que se recomienda, si se emplea a la dosis indicada.

Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto. Evite el contacto prolongado con la piel y con los ojos.





# INKADMIO MP

## 4. PRECAUCIÓN:

- a) Producto NO inflamable.
- b) En caso de estar cerca de fuego, el producto podría perder sus propiedades.

## 5. ALMACENAMIENTO

1. Almacene sobre una superficie seca y liza.
2. Proteger de la luz solar por tiempos prolongados.
3. Almacenar sobre pallets.
4. Almacene en lugares secos y sin humedad.

## 6. RECOMENDACIÓN DE ANÁLISIS

1. Usar metodologías acreditadas para criterios orgánicos, no se pueden calcular los valores con análisis convencionales de fertilizantes químicos.
2. El análisis debe ser practicado por un ingeniero en Fertilización, mas no por un ingeniero de suelos.
3. Una de las metodologías recomendadas para valores orgánicos sería a través de un análisis cromatográfico.

## 7. COMERCIALIZADO POR

Procesos Muchik S.R.L / Ruc 20600094212  
Fertilizantes Muchik S.A.C / Ruc 20609715384  
Fundo. Grau N° S/N, Sector Bodegones, San José, Lamayeque,  
Lambayeque.  
[informes@fertilizantesmuchik.com](mailto:informes@fertilizantesmuchik.com)  
[www.fertilizantesmuchik.com](http://www.fertilizantesmuchik.com)

