# MEGACROP POTASIO ®

## 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**MEGACROP POTASIO** es un fertilizante liquido quelatizado cuya formulación es 100% soluble, está compuesto por una mezcla biológicamente optimizada de nutrientes esenciales para las plantas y fácilmente asimilables por estas. Se usa como complemento a la nutrición edáfica para alcanzar el balance adecuado de nutrientes, evitar deficiencias y lograr el máximo crecimiento, rendimiento y calidad de los cultivos.

Tiene alta concentración de potasio y adecuadas proporciones de quelatizados como Fe, Cu, B, Mg, Mo, Zn, S, Mn y su contenido está completado con coadyuvantes como antievaporantes, humectantes y adherentes. Favorece la síntesis de almidones y azucares que son traslocados durante la etapa de producción y llenado de frutos, tubérculos u órganos de reserva de los cultivos.

Importado y distribuido por : CROP BUSINESS S.A.C.

## 2. PROPIEDADES FISICO- QUIMICAS

| COMPONENTE | g/L |
|---|---|
| Nitrógeno | 5 % |
| Fósforo ($P_2O_5$) | 5 % |
| Potasio ($K_2O$) | 41 % |
| Ácidos orgánicos | 0.800 % |
| Ácido Fólico | 0.005 % |
| Ácido Tartárico | 0.010 % |
| Ácido Láctico | 0.030 % |
| Ácido Cítrico | 0.015 % |
| Vitamina B1 | 0.015 % |
| Hierro (Fe) EDTA | 0.200 % |
| Cobre (Cu) EDTA | 0.050 % |
| Boro (B) | 0.100 % |
| Magnesio (Mg) EDTA | 0.085 % |
| Molibdeno (Mo) | 0.003 % |
| Zinc (Zn) EDTA | 0.040 % |
| Azufre(S) | 0.250 % |
| Manganeso (Mn) EDTA | 0.020 % |
| Aditivos estabilizantes | 0.075 % |

## 3. MODO DE ACCIÓN

**MEGACROP POTASIO** estimula el engrose de frutos para una mayor producción brindándoles mayor peso y tamaño.


Av. Melgarejo 580 Dpto. 301 Urb. Sta. Patricia I Etapa La Molina - Perú
registros@cropbusiness.com Teléfono – 01-3492669 Anexo 1005

# MEGACROP POTASIO ®

## 4. EFECTOS BENÉFICOS

- Mejora el uso del agua dentro de la planta ya que se regula la función de los estomas reduciendo la transpiración.
- Mejora la calidad, el sabor de los frutos y durabilidad en la post cosecha.
- Brinda celulosa y lignina, otorgándole mayor firmeza en la estructura de la planta.
- Incrementa la resistencia a helada, sequias, salinidad, ataque de plagas y enfermedades.

## 5. RECOMENDACIONES DE USO

| CULTIVO | DOSIS L/200 L | MOMENTO DE APLICACIÓN |
|---|---|---|
| Papa, Camote, yuca | 0.5-2.0 | Durante la floración e inicio de tuberización repetir cada 10 a 15 días. |
| Algodón | 0.5-2.0 | Cuando la planta tiene bellotas formadas repetir cada 10 a 15 días. |
| Tomate, Pimiento, ají | 0.6-1.5 | Al inicio del desarrollo vegetativo, durante el cuajado y crecimiento del fruto. |
| Sandía, Melón, Zapallo | 0.5-2.0 | Al inicio hasta la floración, crecimiento de frutos y al finalizar la recolección |
| Hortalizas | 0.4-0.8 | Durante el crecimiento vegetativo y repetir cada 8 días. |
| Cítricos, Manzano, Palto, Mango, Durazno. | 1.0-3.0 | Desde el brotamiento hasta la cosecha. Evitar aplicar cuando hay máxima floración. |
| Arroz, Trigo, Cebada | 0.5-1.5 | Al inicio durante el crecimiento y otra antes del espigado repetir cuando el grano está lechoso. |
| Frijol, Arverja, Haba, Pallar, Etc. | 0.5-2.0 | Al inicio del crecimiento de las vainas. |
| Cebolla, Ajo | 0.5-1.5 | Al inicio del crecimiento del bulbo. |
| Vid | 0.5-2.0 | Cuando los granos se encuentran en crecimiento hasta el inicio de maduración de los racimos. |
| Fresa | 0.5-1.5 | Iniciar durante el desarrollo vegetativo cada 10 horas. |
| Espárrago | 0.5-2.0 | En almácigos: Aplicar 3 veces cada 10 días en el campo definitivo: A partir de los 60 días o después de la cosecha cada 10 a 15 días. |

## 6. RECOMENDACIONES PARA APLICACIÓN

**MEGACROP POTASIO** está preparado para ser utilizado con todo tipo de cultivos para mejorar el rendimiento y la calidad de las cosechas.

Se emplea en aplicaciones foliares o mediante sistemas de riego tecnificado.

## 7. PERIODO DE REINGRESO

Puede reingresar al área tratada cuando la aspersión haya secado sobre las hojas o después de una (1) hora de la aplicación.



Av. Melgarejo 580 Dpto. 301 Urb. Sta. Patricia I Etapa La Molina - Perú
registros@cropbusiness.com Teléfono – 01-3492669 Anexo 1005

# MEGACROP POTASIO ®

## 8. COMPATIBILIDAD

**MEGACROP POTASIO** es compatible con la mayoría de agroquímicos teniendo como excepción a los productos alcalinos, azufrados y aceites. Sin embargo, se recomienda realizar una pequeña prueba de compatibilidad.

## 9. FITOTOXICIDAD

**MEGACROP POTASIO** no es fitotóxico para los cultivos aplicado en las dosis recomendadas.

## 10. PRECAUCIONES DE USO

Durante el manejo se deben tomar las precauciones propias de cualquier producto no destinado para consumo humano directo. Utilice el equipo de protección durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto. El envase vacío no debe ser utilizado para conservar alimentos o agua para consumo. Para obtener mejores resultados, siempre consulte a un experto agrónomo de **CROP BUSINESS SAC.**

## 11. PRESENTACIONES COMERCIALES

Frasco 1 L
Galonera 4 L
Bidón 20 L
Cilindro 200 L

## 12. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico.
En caso de emergencia llame al siguiente número:
SAMU: 106

Nota al comprador:

El fabricante garantiza que el producto contenido en este envase concuerda con las indicaciones descritas en la etiqueta. El fabricante no se hace responsable por los daños ocasionados por el mal almacenamiento o el uso inadecuado del producto.


Av. Melgarejo 580 Dpto. 301 Urb. Sta. Patricia I Etapa La Molina - Perú
registros@cropbusiness.com Teléfono – 01-3492669 Anexo 1005