

FICHA TECNICA COMERCIAL

KCITRA

Fertilizante liquido potasico premium

Potasio liquido en matriz citrato con fósforo total y boro



Alta concentracion de potasio 41,6% K2O p/v

Llenado · Calibre · Color · Firmeza · Cuaja

1. DESCRIPCION GENERAL

KCitra es un fertilizante liquido premium formulado con potasio soluble en matriz citrato, fosforo total y boro. Esta orientado a etapas de alta demanda nutricional en cultivos horticolas y frutales. Su uso dentro de un programa nutricional balanceado puede contribuir al llenado, calibre, color, firmeza, cuaja, movilidad de azucares y calidad comercial de frutos.

Posicionamiento	Potasio liquido premium en matriz citrato con fosforo total y boro.
Uso recomendado	Aplicacion foliar y fertirriego.
Formatos	Bidon 10 L y botella 1 L.

2. BENEFICIOS AGRONOMICOS ESPERADOS

LLENADO	Apoya el llenado de frutos y organos de reserva.
CALIBRE	Contribuye al desarrollo de calibre y peso comercial.
COLOR	Favorece procesos asociados a coloracion y maduracion.
FIRMEZA	Apoya firmeza, consistencia y calidad de fruta.
CUAJA	Acompaña etapas de floracion, cuaja y desarrollo inicial.

3. COMPOSICION CENTESIMAL - RIQUEZA GARANTIZADA

Tipo de producto: Fertilizante inorganico liquido en solucion.

Parametro / Nutriente	% p/p	% p/v
Oxido de fosforo total (P2O5)	5,31%	7,70%
Potasio soluble en agua como K2O	28,69%	41,60%
Boro total como B	0,18%	0,26%

4. PARAMETROS FISICO-QUIMICOS

Parametro	Valor
pH a 20 °C	6,5
Densidad a 20 °C	1.450 g/L
Equivalente	1,45 g/mL
Solubilidad en agua a 20 °C	995 g/L
Formulacion	Solucion liquida

5. METALES PESADOS

Parametro	Valor declarado
Arsenico (As)	< 5 mg/Kg
Cadmio (Cd)	< 0,5 mg/Kg
Mercurio (Hg)	< 0,5 mg/Kg
Plomo (Pb)	< 10 mg/Kg

Valores referenciales declarados para metales pesados, dentro de los limites permitidos por normativa vigente.

6. DOSIS GENERALES

Aplicacion	Dosis referencial
Aplicacion foliar	200-300 cc/100 L de agua
Aplicacion radicular / fertirriego	5-10 L/ha

Las dosis son referenciales y deben ajustarse segun cultivo, etapa fenologica, carga productiva, condicion climatica, calidad de agua y recomendacion tecnica.



KCITRÁ
Fertilizante liquido potásico premium

41,6% K₂O p/v
Potasio liquido en matriz citrosa con fosforo total y boro
ALTA CONCENTRACION DE POTASIO

COMPOSICION GENERAL - RIQUEZA GARANTIZADA

Parámetro / Nutriente	% p/p	% p/v
Citrato de Potasio total (K ₂ O)	5,31 %	7,76 %
Potasio soluble en agua como K ₂ O	28,87 %	41,60 %
Boro total (como B)	0,18 %	0,26 %

PARAMETROS FISICO-QUIMICOS
pH a 20 °C: 6,5
Densidad a 20 °C: 1,450 g/L
Solubilidad en agua a 20 °C: Alta solubilidad

MATRIZ CITRADA
Composición orgánica que favorece la disponibilidad, movilidad y absorción del potasio.

COMPLEMENTO
Completado con la mezcla de fertilizantes y fitonutrientes de alta concentración.

Fabricado por: **Arteck Biozone SpA**
Santiago Sur 201, Lda 17
Lima, Región de Valparaíso, Chile
Fono: +56 9 484 9999

Lote: 29052026K
F. Fabricación: 29 / 05 / 2026
Vencimiento: 2 años desde F. Fabricación.

Contenido neto: **10 L**

KCITRÁ
Fertilizante liquido potásico premium

RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Forma de aplicación	Dosis (cc)	Intervalo (días)
Tronco / Puntero / Puntero	Desde inicio crecimiento del fruto, hasta cosecha	2-4	200-300
Tronco	Desde inicio maduración hasta cosecha	2-3	200-300
Vides	Desde inicio de poda hasta cosecha	3-5	200-300
Cereales / Cereales	Desde inicio de la cosecha hasta cosecha	3-5	200-300
Papas	Desde inicio de la cosecha hasta cosecha	3-5	200-300
Arroz / Arroz / Arroz	Desde inicio de la cosecha hasta cosecha	3-5	200-300
Maíz / Maíz / Maíz	Desde inicio de la cosecha hasta cosecha	2-3	200-300
Papa	Desde inicio de la cosecha hasta cosecha	2-3	200-300

NOTA DE FERTILIZADO
Usar 5-10 L/ha, repetidas en 2-3 aplicaciones desde caída de floración hasta la cosecha de alta demanda de potasio. Aplicar según volumen de agua, CC, pH, calidad de agua, estado nutricional y características técnicas.

7. RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Momento de aplicacion	Disolucion foliar
Tomate / Pimiento / Pepino	Desde cuaja, crecimiento de fruto, llenado, coloracion y maduracion.	200-300 cc/100 L
Vides	Desde inicio de tinta, segun programa tecnico.	200-300 cc/100 L
Cerezos / Carozos	Desde endurecimiento de carozo hasta precosecha.	200-300 cc/100 L
Pomaceas	60, 40 y 20 dias antes de cosecha.	200-300 cc/100 L
Citricos	Desde fruto formado. Realizar 3-4 aplicaciones cada 10-15 dias.	200-300 cc/100 L
Berries	Desde quiebre de color hasta cosecha.	200-300 cc/100 L
Paltos	Desde fruto formado hasta etapa de llenado y desarrollo de calibre.	200-300 cc/100 L
Avellano / Nogal	Desde crecimiento de fruto hasta llenado.	200-300 cc/100 L
Melon / Sandia / Zapallo	Desde cuaja hasta crecimiento y llenado de frutos.	200-300 cc/100 L
Papa	Desde inicio de tuberizacion.	200-300 cc/100 L

Nota de fertirriego: Usar 5-10 L/ha, repartidos en 2-3 aplicaciones desde cuaja, inicio de llenado o etapa de alta demanda de potasio. Ajustar segun volumen de riego, CE, pH, calidad de agua, analisis nutricional y recomendacion tecnica.

8. FORMA DE APLICACION

Aplicacion foliar: aplicar con suficiente volumen de agua para lograr buen cubrimiento de follaje y frutos. Preferir aplicaciones temprano en la manana o al atardecer.

Evitar aplicaciones con alta radiacion, temperaturas extremas, viento fuerte, estres hidrico severo o plantas debilitadas.

Aplicacion radicular / fertirriego: incorporar dentro del programa nutricional del cultivo, con buena agitacion y distribucion uniforme en el sistema de riego.

9. COMPATIBILIDAD

KCitra puede ser compatible con la mayoría de fertilizantes y fitosanitarios de uso comun. Realizar siempre una prueba previa de compatibilidad fisica antes de mezclar.

Evitar mezclas directas con calcio concentrado, sulfatos metalicos concentrados, zinc, cobre, manganeso o hierro no quelatados. Evitar mezclas con productos fuertemente acidos, fuertemente alcalinos o de alta carga salina sin prueba previa.

No aplicar mezclas que presenten turbidez, precipitado, separacion de fases, gelificacion o aumento excesivo de temperatura.

10. PRECAUCIONES Y ALMACENAMIENTO

Leer completamente la etiqueta antes de usar. Agitar antes de usar. Producto para uso agricola. No ingerir. Evitar contacto con ojos y piel. Usar guantes y proteccion ocular durante la manipulacion. Mantener fuera del alcance de ninos y animales. Mantener lejos de alimentos, bebidas y piensos. No reutilizar envases vacios.

Almacenar en lugar fresco, seco y ventilado. Mantener el envase cerrado. Proteger de temperaturas extremas y sol directo prolongado. Almacenar a temperaturas inferiores a 35 °C.

11. PRESENTACIONES Y DATOS DEL PRODUCTO



Presentacion	Contenido neto
Bidon	10 L
Botella	1 L

Dato	Informacion
Lote	29052026KC
Fecha de fabricacion	29 / 05 / 2026
Vencimiento	2 años desde la fecha de fabricacion

12. FABRICADO POR

Fabricado por	Arteck Biozone SpA
Direccion	Santiago Bueras 252, Local 7, Limache, Region de Valparaiso, Chile
Fono	+56 9 4966 7895

LEA COMPLETAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.