



YURA CALCIO

CALCIO CONCENTRADO Y QUELATADO

FICHA TÉCNICA

FUENTE DE CALCIO Y AMINOÁCIDOS

YURA CALCIO es un fertilizante líquido de alta concentración de Calcio y sustancias bioestimulantes que coadyuvan la absorción de éstos ya sea en forma foliar o radical, el movimiento dentro de la planta y el efecto fisiológico especialmente del calcio. Es ideal para suplir las necesidades o estimular los efectos del Ca en los cultivos, o bien para prevenir o corregir deficiencias nutricionales sin adiciones de Nitratos o Sulfatos. Es además un producto quelatado mineralmente, y gracias a sus ingredientes coformulantes, presenta una alta estabilidad química en el tiempo, alta solubilidad y miscibilidad en las mezclas de aplicación, así como menor probabilidad de formación de sarros en los sistemas de fertirrigación.

YURA CALCIO está formulado a base de Cloruro de Calcio; contiene además aminoácidos, los cuales mejoran o potencian los procesos de crecimiento radical, la morfogénesis de tejidos nuevos y su estructura idónea, la floración, cuaje y vida, poscosecha adecuada de frutos, la tolerancia a factores de estrés, entre otros. Procesos todos en los cuales el Calcio participa activamente.

Color	Densidad (g/ml)	pH	Solubilidad
Cristalino	1.4	7	Completa

Ventajas del uso de YURA CALCIO

- Fertilizante líquido de alta concentración de Calcio, homogéneo, muy soluble y estable en el tiempo.
- Ayuda a las plantas a superar períodos de estrés causado por factores bióticos o abióticos.
- Condiciona la adecuada formación de tejidos nuevos, su correcta estructura y crecimiento.
- Mejora el crecimiento radical y vegetal en general.
- Mejora la floración y el cuaje de los frutos.
- Mejora la calidad y vida poscosecha de los frutos, granos, bulbo o tubérculos.
- Mejora y vigoriza el proceso de germinación, emergencia y establecimiento de las plántulas.

Contenido	Fórmula	Concentración (%P/V)
Calcio	Ca	27

Uso agronómico recomendado

YURA CALCIO debe diluirse en agua y aplicarse en apoyo de un criterio técnico experto, de la siguiente forma:

- En sustratos (enriquecimiento de abonos orgánicos o medios de crecimiento para viveros o jardines): En dosis de 5 a 50 ml por cada Kg de sustrato a utilizar.
- Al suelo: En forma de drench o en los sistemas de fertirrigación en dosis de 5 a 50 L/Ha cada 2 a 6 ciclos.

**YURA
GROW**

YURA CALCIO

CALCIO CONCENTRADO Y QUELATADO

FICHA TÉCNICA

- En aplicación foliar: según el siguiente cuadro guía:

Cultivo	L/Ha	Dosis sugerida	Ciclos
		Concentración	
Banano	0.5 - 1	2 - 4.5 %	1 mensual (con prot.)
Brócoli	1 - 2	0.5 - 1 %	Cada 7 a 15 días
Caña de azúcar	0.5 - 1	0.25 - 0.5 %	1 a 2 ciclos al inicio
Cereales	0.5 - 1	0.25 - 0.5 %	1 a 3 ciclos anuales
Flores	0.5 - 1	0.25 - 0.5 %	Cada 15 a 21 días
Forestales	0.5 - 1	0.25 - 0.5 %	2 ciclos anuales
Frutales	1 - 1.5	0.5 - 0.75 %	2 a 3 ciclos anuales
Hortalizas	1 - 2	0.5 - 1 %	Cada 7 a 15 días
Areas verdes y jard.	1 - 1.5	0.5 - 0.75 %	Cada 30 a 60 días
Melón y Sandía	1 - 1.5	0.5 - 0.75 %	Cada 15 a 21 días
Palma y Palmito	1 - 2	0.5 - 1 %	Cada 2 meses
Papa	1 - 2	0.5 - 1 %	Cada 15 a 30 días
Pastos y Forrajes	1 - 1.5	0.5 - 0.75 %	Cada 3 a 4 meses
Piña	5	0.25 - 2 %	Cada 15 a 30 días
Viveros y Ornam.	0.5 - 1	0.25 - 0.5 %	Cada 7 a 15 días

Compatibilidad:

Dado que el producto aumenta el pH de las mezclas, y si éstas no se acidifican o llevan al pH requerido, puede existir incompatibilidad con agroquímicos u otros fertilizantes que se desnaturalizan, fijan, inactivan, precipitan o hidrolizan en medios alcalinos. Se recomienda hacer pruebas de compatibilidad a las aplicaciones.

Fitotoxicidad:

No se han reportado efectos de fitotoxicidad si se usa según las recomendaciones de YURAGROW.

Período de reingreso y tiempo a cosecha:

No aplica para fertilizantes.

Precauciones de uso:

Agite el recipiente (bien cerrado) del producto antes de usar, luego agregue a la mezcla de aplicación con agitación constante en al menos un 50% inicial de agua, realice la mezcla con el equipo de seguridad atinente a fertilizantes y afore con agua al 100%. En caso de derrame por accidente no utilice materiales inflamables como aserrín. Después de aplicar lave bien las partes del cuerpo expuestas. No coma, beba o fume antes, durante y después de la aplicación hasta haber tomado un baño o haberse cambiado a ropa limpia. No contamine ríos, lagos u otras fuentes de agua al lavar los equipos de aplicación o desechar sobrantes.

Almacenamiento:

Guarde el producto en lugares frescos y secos, protegidos de la luz solar, la lluvia o alta humedad, a una temperatura promedio de 25°C. Almacénese sobre pallets y separados a una distancia de 15 cm de las paredes. Cuando esté en uso, asegúrese que quede herméticamente bien cerrado y agítese antes de usar.

Garantía:

El fabricante y/o vendedor no será responsable por cualquier daño o pérdida, directa o consecuente por el uso indebido o incapacidad de aplicar este producto. Cualquier otra garantía o reclamo exceptuando las escritas por el fabricante, ya sea expresa o implícita, no podrá ser asumida.

Presentaciones:

Envases de 1 L, 4 L, 20 L, 200 L.

Fabricado en Ecuador por ARDICOR CIA. LTDA.
Amazonas N42-40 y Tomás de Berlanga, Quito,
Ecuador. Tel.: (593) 2-243-0747
Bajo Licencia de YURA GROW USA INC.
Dallas, GA. 30132. www.yuragrow.com