

SQM

Ultrasol[®]

Etapas

Todas las fórmulas ultrasol[®] contienen micronutrientes, son 100% solubles en agua y libres de impurezas, lo que asegura una fertilización efectiva y segura.

SQMC

Inicial



Crecimiento



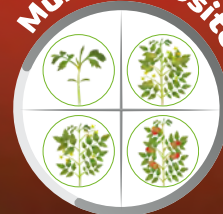
Desarrollo



Producción



Multipropósito



Ultrasol[®]

Etapas

Inicial • Crecimiento • Desarrollo • Producción • Multipropósito

Ultrasol[®] etapas está especialmente desarrollado para ser la base en la fertilización soluble y acompañar en las distintas fases del cultivo, entregando la proporción adecuada de nutrientes.

Todas las fórmulas Ultrasol[®] contienen micronutrientes, son 100% solubles en agua y libres de impurezas, lo que asegura una fertilización efectiva y segura.

PAE

E-mail: marketing.sqmc@sqmc.com

sqmc.cl



Características de **Ultrasol® Etapas**



Ultrasol® Inicial 15-30-15

- Fórmula diseñada para estimular la brotación de raíces, tallos y hojas gracias a su balance y contenido de nutrientes, en especial de fosfato, el cual tiene relación directa con el aporte de energía que requieren los procesos de activación meristemática. Se recomienda su aplicación en las primeras etapas de Desarrollo del cultivo.



Ultrasol® Crecimiento 25-10-10

- Fórmula diseñada para etapas de alto requerimiento de nitrógeno. Especialmente aquellas de gran Desarrollo foliar y vegetativo. Su aporte de nitrógeno nítrico y amoniacal maximiza la eficiencia de este nutriente y su absorción y asimilación en la planta.



Ultrasol® Desarrollo 18-6-18

- Fórmula diseñada para la fase de diferenciación celular (Desarrollo) en la cual se definen el tipo y número de órganos de la planta. Su aporte equilibrado de nitrógeno (nítrico y amoniacal) y potasio logran un efecto sinérgico facilitando la absorción de ambos nutrientes por las raíces de las plantas.



Ultrasol® Producción 13-06-40

- Fórmula diseñada específicamente para el proceso más intensivo en la vida de las plantas: Desde floración al llenado de la fruta, donde el potasio se encarga del traslado de los carbohidratos desde las hojas a dichos órganos, gracias a lo cual éstos logran calibre, calidad y peso. El nitrógeno mayoritariamente nítrico de esta formulación potencia la entrada de potasio en la planta para lograr altas concentraciones de éste elemento en etapas de cuajado y Crecimiento de frutos.



Ultrasol® Multipropósito 18-18-18

- Fórmula diseñada para ser utilizada como alternativa en cualquier etapa fenológica y de Desarrollo, y para corregir, además, deficiencias nutricionales de difícil identificación de macro y micronutrientes. Aporta un completo tenor de nutrientes mayores y menores.





Dosis por cultivo recomendaciones de uso

Cultivo	Fertilizante	Dosis (kg/ha)	Aporte de nutrientes					
			N	P ₂ O ₅	K ₂ O	S	MgO	CaO
Tomate aire libre								
Preparación de suelo	Qrop® Mix prop (12-11-18)	500	60	55	90	29	0,1	47,5
Desde 15 días post trasplante hasta floración	Ultrasol® Crecimiento kit me	100	25	10	10	1	1,1	0
	Ultrasol® Calcium	100	16	0	0	0	0	26,5
Desde floración a cuaja	Ultrasol® Multipropósito kt me	200	36	36	36	1,2	1,2	0
	Ultrasol® Calcium 100	100	16	0	0	0	0	26,5
Desde inicio de cuaja	Ultrasol® Producción kit me	200	26	12	80	1	1	0
Total			179	113	216	32,2	3,4	100,5
Frutilla								
Desde 45 días post plantación	Ultrasol® Frutilla inicial	100	12	24	15	2,8	2,1	0
	Ultrasol® Calcium	40	6,4	0	0	0	0	10,6
1° floración comercial (aprox. 80 DPP) hasta término cosecha	Ultrasol® Frutilla producción	500	60	40	150	9	10	0
	Ultrasol® Calcium	160	25,6	0	0	0	0	42,4
Total			104	64	165	11,8	12,1	53
Frambuesas								
Brotación a primera flor	Ultrasol® Crecimiento kit me	100	25	10	10	1	1,1	0
Primera flor a término cosecha	Ultrasol® Producción kit me	200	26	12	80	1	1	0
Desde término cosecha a inicio segunda flor	Ultrasol® Multipropósito kt me	100	18	18	18	0,6	0,6	0
Desde segunda flor a término cosecha	Ultrasol® Producción kit me	100	13	6	40	0,5	0,5	0
Total			82	46	148	3,1	3,2	0
Arándanos								
Brotación a cuaja	Ultrasol® Crecimiento kit me	75	18,75	7,5	7,5	0,75	0,825	0
Cuaja a pinta	Ultrasol® Multipropósito kt me	75	13,5	13,5	13,5	0,45	0,45	0
Pinta a cosecha	Ultrasol® Producción kit me	200	26	12	80	1	1	0
Fin cosecha a post cosecha	Ultrasol® Crecimiento kit me	100	25	10	10	1	1,1	0
Total			83,25	43	111	3,2	3,375	0
Cerezos								
Brotación a cuaja	Ultrasol® Multipropósito kt me	75	13,5	13,5	13,5	0,45	0,45	0
Cuaja a cosecha	Ultrasol® Producción kit me	150	19,5	9	60	0,75	0,75	0
Fin cosecha a caída de hojas	Ultrasol® Multipropósito kt me	150	27	27	27	0,9	0,9	0
Total			60	49,5	100,5	2,1	2,1	0
Nogales								
Brotación - 15 noviembre	Ultrasol® Crecimiento kit me	200	50	20	20	2	2,2	0
15 noviembre - enero	Ultrasol® Producción kit me	375	48,75	22,5	150	1,875	1,875	0
Febrero - marzo	Ultrasol® Crecimiento kit me	250	62,5	25	25	2,5	2,75	0
Total			161,25	67,5	195	6,375	6,825	0
Avellano europeo								
Octubre	Ultrasol® Crecimiento kit me	100	25	10	10	1	1,1	0
Noviembre - enero	Ultrasol® Producción kit me	250	32,5	15	100	1,25	1,25	0
Febrero	Ultrasol® Multipropósito kt me	50	9	9	9	0,3	0,3	0
Total			66,5	34	119	2,55	2,65	0
Pomáceas								
Brotación a cuaja	Ultrasol® Multipropósito kt me	100	18	18	18	0,6	0,6	0
Cuaja a cosecha	Ultrasol® Crecimiento kit me	250	32,5	15	100	1,25	1,25	0
Cosecha a caída de hojas	Ultrasol® Crecimiento kit me	100	25	10	10	1	1,1	0
Total			75,5	43	128	2,85	2,95	0

Se recomienda complementar el programa de fertilización con Ultrasol® Calmag o Ultrasol® Calcium para realizar aportes de calcio según corresponda. Las recomendaciones expuestas son de orden general y no consideran problemas de déficit o exceso de nutrientes en el suelo. Si usted tiene dudas respecto a la condición de fertilidad de su suelo, se recomienda ajustar la dosis de acuerdo con su asesor agrónomo o contactar a su agrónomo consultor SQM.



USO DE LA INFORMACIÓN:

La información contenida en este documento se da de acuerdo al mejor conocimiento de SQMC y se cree que es exacta. Las condiciones de uso de dicha información y/o el uso de las aplicaciones o sugerencias quedan fuera de nuestro control. No se garantiza la exactitud de los datos o declaraciones contenidos en este documento. SQMC renuncia específicamente a cualquier responsabilidad relacionada con el uso de las fórmulas y recomendaciones sugeridas y bajo ninguna circunstancia, será responsable de cualquier daño especial, incidental o consecuente que surja de tal uso.

