

CONCENTRADO DE ALGAS MARINAS Y NUTRIENTES VEGETALES

KORU® 20-20-20, es un fertilizante foliar concentrado con algas marinas y nutrientes vegetales necesarios para el buen crecimiento y desarrollo de los cultivos. Por su fórmula balanceada de nitrógeno, fósforo y potasio en iguales proporciones, garantiza su disponibilidad en los diferentes estados fenológicos del cultivo para complementar su nutrición.

KORU® 20-20-20 maximiza el potencial productivo de los cultivos y los protege de los riesgos y daños causados por condiciones de estrés abiótico debido a las altas temperaturas, condiciones adversas del suelo, sequía, etc.

KORU® 20-20-20 incrementa la tolerancia al estrés abiótico en las plantas y el contenido de la clorofila en los cloroplastos. Además, regula la apertura estomática antes condiciones de baja disponibilidad de agua en la zona de las raíces de los cultivos y activa diversas rutas metabólicas, optimizando los procesos productivos del vegetal.

COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de los plaguicidas de uso común, sin embargo, se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD

No presenta ningún tipo de fitotoxicidad, al aplicarlo siguiendo las indicaciones de este folleto.

ALMACENAMIENTO

KORU® 20-20-20 debe ser conservado bajo un ambiente fresco y seco. Evitar temperaturas extremas.

COMPOSICIÓN MÍNIMA

Nitrógeno total (N)	20% p/v
N. Nítrico (NO ³⁻)	11,4% p/v
N. Amoniacal (NH ⁴⁺)	8,6% p/v
Fósforo (P ₂ O ₅)	20% p/v
Potasio (K ₂ O)	20% p/v
Extracto de <i>Ecklonia Maxima</i>	6% p/v
Magnesio (MgO)	1,5% p/v
Hierro EDTA (Fe)	0,146% p/v
Manganeso EDTA (Mn)	0,073% p/v
Zinc EDTA (Zn)	0,073% p/v
Cobre EDTA (Cu)	0,073% p/v
Boro (B)	0,029% p/v
Molibdeno (Mo)	0,0012% p/v
Cobalto EDTA (Co)	0,0012% p/v

CARACTERÍSTICAS FÍSICO QUÍMICAS

Densidad	: 1200 g/L a 20°C
Solubilidad en agua	: 100 % a 20°C
pH	: 5

METALES PESADOS

Arsénico (As)	< 0,1 ppm
Cadmio (Cd)	0,5 ppm
Mercurio (Hg)	< 0,2 ppm
Plomo (Pb)	1 ppm

CULTIVOS	DOSIS L/Ha	MOMENTO DE APLICACIÓN
Uva de mesa, vinífera y pisquera	1,5 - 2,5	Realizar aplicaciones en brotación, en prefloración. Durante el desarrollo del crecimiento de la baya.
Arándanos, Frambuesas, Moras, Grosellas, Frutillas, Zarzaparrillas	1,5 - 3	Aplicar en el desarrollo de la brotación, en el crecimiento vegetativo, prefloración y desarrollo del fruto.
Limonas, Naranjos, Mandarinos, Pomelos, Tangelos, Clementinas, Olivos, Paltos	1,5 - 2,5	Para aumentar la firmeza del fruto y tamaño, aplicar en prefloración, aplicar durante el crecimiento y el desarrollo del fruto.
Cerezo, Ciruelo, Duraznero, Damasco, Nectarín, Avellano, Almendro, Nogal, Kiwis, Granada	1,5 - 2,5	Realizar las aplicaciones para el crecimiento vegetativo, prefloración y cuajado de frutos.
Pimentón, ají	1 - 2	Mantenimiento nutricional, realizar aplicaciones de al inicio del primer brotamiento, al inicio del segundo brotamiento y al inicio del tercer brotamiento.
Lechuga, Apio, Endivia, Acelga, Achicoria, Espinaca, Brassicas, Alcachofa.	1 - 2	Mayor masa radicular y calidad, aplicar después de los 10 días del trasplante, antes de la emisión de la inflorescencia.