

Powerplant

+AZÚCAR



COMPOSICIÓN	P/P
Nitrógeno (N)	6,1 %
Fósforo (P ₂ O ₅)	7,5 %
Potasio (K ₂ O)	2,1 %
Azufre (SO ₄ ⁻²)	15,5%
Calcio (Ca ⁺²)	5 g/l
Magnesio (Mg ⁺²)	0,6 g/l
Manganeso (Mn ⁺²)	0,5 g/l
Boro (BO ₃ ⁻³)	10 g/l
Zinc (Zn ⁺²)	1,3 g/l
Hierro (Fe)	0,5 g/l

Grado equivalente: 6,1 – 7,5 – 2,1 – 15,5 (SO₄)

Ph: 3

DENSIDAD: 1,24 g/ml

POWERPLANT + AZÚCAR funciones:

- ✓ Fertilizante foliar.
- ✓ Efecto BUFFER, proporcionado por los fosfatos (PO₄⁻³).
- ✓ Traslocador de principios activo dentro de los tejidos vegetales.
- ✓ Aporta micronutrientes esenciales para cubrir carencias y prevenir desordenes fisiológicos.
- ✓ Aumento significativo de los azúcares.
- ✓ Incrementa los rendimientos.

Principales características de POWERPLANT + AZÚCAR:

La aplicación de **POWERPLANT + AZÚCAR** estimula el desarrollo de órganos vegetativos promoviendo el crecimiento de los tejidos vegetales y permitiendo una rápida recuperación de estos cuando las plantas sufrieron algún tipo de estrés o daño (heladas, granizo, sequía prolongada, anegamiento, defoliación por insectos, etc.).

Tanto el Nitrógeno, Fósforo, Potasio, Zinc, Boro, Calcio, Azufre, Etc. son nutrientes esenciales en determinadas etapas de los cultivos que requieren de una mayor concentración de azúcar. El **Nitrógeno** tiene un efecto directo en la calidad y el desarrollo del cultivo. El **Zinc** es activador de muchas enzimas encargadas de sintetizar proteínas dentro de los tejidos vegetales, actúa en el metabolismo de los hidratos de carbono, convirtiendo el almidón en azúcares más simples, es parte estructural de los tejidos vegetales, otorgando resistencia a las hojas ante la presencia de condiciones de stress.

El **Boro** es indispensable en la formación de células nuevas, su carencia inhibe la división celular formándose tejidos irregulares y deformes que desorganizan los vasos conductores. Su carencia inhibe el desarrollo de ápices meristemáticos. Otra función importante es que interviene en la formación de las anteras y en la germinación del tubo polínico, reduce la caída de flores y frutos de manera prematura. Su déficit expone a los vegetales a sufrir daños por efectos de algún tipo de stress.

Este producto fue desarrollado para ser utilizado como fertilizante foliar multi-acción para su aplicación en cultivos que necesiten de mayor concentración de azúcares, especialmente para aportar nutrientes como el boro, calcio, magnesio, hierro, manganeso, zinc, nitrógeno, potasio, fósforo y azufre de manera balanceada para poder lograr una nutrición completa.

RECOMENDACIONES DE USO

Se puede aplicar solo o en mezclas con fitosanitarios.

En todos los casos aplicar por la mañana, después de secado el rocío o por la tarde evitando las horas de mayor insolación temperatura. (Se pueden realizar aplicaciones nocturnas).

La fertilización foliar es un complemento y no un sustituto de la fertilización de base. Este producto es compatible con la mayoría de los fitosanitarios, de existir alguna duda realizar una prueba en pequeña escala.

IMPORTANTE: AGITAR BIEN ANTES DE USAR.



CULTIVOS Y DOSIS DE APLICACIÓN:

CULTIVO	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
1° OPCIÓN EN CAÑA DE AZÚCAR	8 l/ha	1° Aplicación en fase fenológica: Macollaje tardío/Inicio del rápido crecimiento. (AP)
	8 l/ha	2° Aplicación en fase fenológica: Pleno crecimiento rápido. (AE)
2° OPCIÓN EN CAÑA DE AZÚCAR	8 l/ha	250 Kg/ha de urea como fertilización de base y fertilización foliar en aplicación estival de Powerplant + Azúcar (8 L/ha)
VID	Entre el 1 y 2 % del caldo de pulverización.	Desde la formación de las primeras hojas (suficiente superficie foliar) cada 15/20 días, 4 aplicaciones en el ciclo.
REMOLACHA AZUCARERA	De 3 a 6 l/ha	A partir de 60 días después de la germinación.
OLIVOS	Entre el 1 y 2 % del caldo de pulverización.	Primera aplicación en prefloración, más dos aplicaciones cada 15 días en comienzo de fructificación.
FRUTALES DE PEPITA Y CAROZO	De 4 a 8 l/ha	Desde prefloración cada 15/20 días.