

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Aminoácidos activados	82.8 %
Citoquininas (kinetina)	0.135 gr/L
Giberelinas	0.060 gr/L
Auxinas (Ácido Indol Acético)	0.060 gr/L

DESCRIPCIÓN

IMPULSO® Es un fitorregulador de crecimiento trihormonal de origen vegetal reforzado con Aminoácidos activados, que estimula y restablece la fisiología normal de la planta que manifiesta su máximo potencial genético natural con el propósito de incrementar los rendimientos y mejorar la calidad de las cosechas.

IMPULSO® Es un regulador promotor del desarrollo vegetal de aplicación al follaje o al suelo, cuya composición busca combinar los efectos de cada uno de los grupos hormonales y de vitaminas que se compone, para estimular el desarrollo balanceado entre los órganos y tejidos de las plantas. Su interacción armónica durante el desarrollo de la planta, se traducirá en los incrementos cualitativos y cuantitativos de las cosechas y la rentabilidad de los cultivos.

MODO DE ACCIÓN

IMPULSO® Es un regulador de crecimiento vegetal (Trihormonal), formulado sobre una base de extracto vegetales de origen natural conteniendo aminoácidos, macro nutrientes y micro nutrientes que favorecen los diferentes procesos metabólicos y fisiológicos de las plantas, como son la división, y elongación celular.

IMPULSO® Promueve y aporta: **Ácido Giberélico**, que induce la hidrólisis de almidón y sacarosa para formar glucosa y fructosa, favorece la liberación de energía y hace negativo el potencial hídrico permitiendo el ingreso de agua y el aumento de plasticidad a la pared celular, provocando el crecimiento celular, de tejidos y órganos. **Auxinas**, que actúan en la traducción del mensaje, sobre el enlace aminoácido-ATP que lo activa para unirse al RNA mensajero. Y Citoquininas que interactúan con proteínas receptoras específicas, iniciando una ruta de traducción de la señal fisiológica. Todo esto se traduce en producción y consumo de energía más eficiente.



IMPULSO® Favorece el proceso de fotosíntesis induciendo a la floración en los cultivos, dando mayor número de flores y por consiguiente mayor cantidad de frutos por planta. Favorece el cuajado, la tuberización y el desarrollo de frutos en los diversos cultivos, además, proporciona a la planta mayores posibilidades de reactivarse después de que se presenten condiciones de estrés (fisiológico, climático o de manejo agronómico).

VENTAJAS

-  Tratamiento de semillas: Estimula la germinación y/o brotamiento vigoroso y uniforme.
-  Almácigo: Favorece un crecimiento vigoroso y un adelanto en el trasplante.
-  Crecimiento del cultivo: favorece el crecimiento vigoroso de la planta.
-  Fructificación: Incrementa el tamaño y la calidad de los frutos, tubérculos, bulbos, turiones, raíces, etc.
-  Cosecha: Incrementa el rendimiento y la calidad de las cosechas en cuanto a contenido de proteínas, conteniendo azúcar, eleva el brix, etc.
-  En estrés: Incrementa la resistencia al estrés medio ambiental.
-  Contrarresta los efectos ocasionados por sequías, altas temperaturas e inundaciones, heladas, etc.

DOSIS Y RECOMENDACIONES

IMPULSO® Ha sido formulado para ser usado en las diferentes etapas de desarrollo de los cultivos, puede usarse en etapas de desarrollo vegetativo y de floración y fructificación.

Se recomienda su aplicación en dosis de 0.3 – 0.5 L por cilindro de 200 L de agua, y puede ser utilizados en:

Cultivos Hortícolas: tomate, cebolla, papa, camote, apio, coles, espinaca, lechuga, coliflor, zapallo, melón, sandía, orégano, brócoli, berenjena, pimiento, zanahoria, beterraga, nabo, acelga, repollo, rocoto.

Leguminosas: avena, habas, frijol, vainita, soya, maní, ajonjolí, arveja, pallar, garbanzo.

Cultivos Industriales: algodón, café, cacao, tabaco, caña de azúcar, esparrago, alcachofa, marigold, olivo.

Cereales: arroz, trigo, cebada, maíz.

Frutales: manzano, durazno, pera, palta, uva, lúcuma, chirimoya, papaya, piña, mango

Cítricos: mandarina, naranja, limonero, toronja.

Pastos y Forrajes: alfalfa, sorgo.

Plantas Ornamentales: margaritas, crisantemos, gladiolos, claveles, rosas.

IMPULSO® Puede aplicarse mediante aspersiones foliares o al suelo empleando pulverizadores manuales y de motor; o en sistemas de riego tecnificado: goteo, micro aspersión, etc. y drench.

Para aplicaciones foliares, llenar el tanque de mezcla con agua hasta la mitad, Agregar **IMPULSO®** Agitando constantemente. Completar hasta la capacidad del tanque de mezcla.

FITOTOXICIDAD

IMPULSO® No es fitotóxico, puede ser usado en diversos cultivos. Pese a ello se recomienda su aplicación siguiendo las recomendaciones de un profesional agrónomo, para garantizar la obtención del mejor resultado posible.

COMPATIBILIDAD

IMPULSO® Es compatible con la mayoría de agroquímicos de uso convencional, por lo que pueden ser aplicado en mezcla, sin embargo, se recomienda realizar pruebas a nivel de campo para descartar cualquier reacción desfavorable.