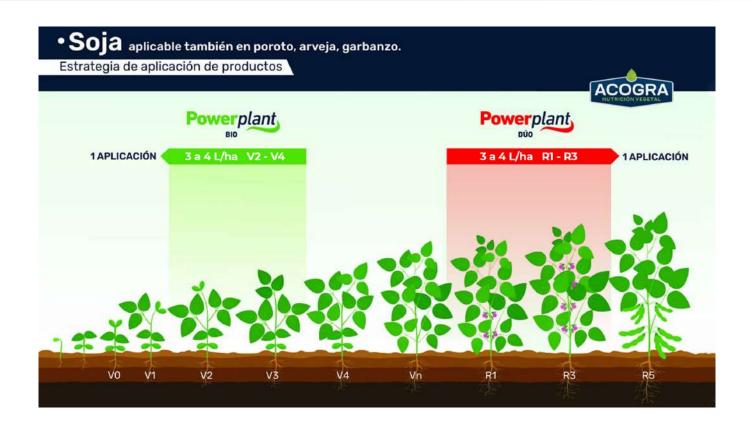
MÁS RINDE EN TU SOJA





Powerplant_{BIO}

| COMPOSICIÓN | P/P |
|---------------------------|-----------|
| Nitrógeno amoniacal (N) | 5 % |
| Fósforo (P₂O₅) | 7,6 % |
| Potasio (K₂O) | 0,4 % |
| Azufre (SO ₄) | 15,6 % |
| Borato de amonio (BH12N3O | 3) 87 g/l |
| Molibdeno (MoO₄) | 3,82 g/l |
| Cobalto (Co) | 0,38 g/l |
| Manganeso (Mn⁺²) | 1,4 g/l |
| Zinc (Zn ⁺²) | 0,25 g/l |



Powerplant Dúo

| COMPOSICIÓN | P/P |
|--|----------|
| Nitrógeno amoniacal (N) | 5,3 % |
| Fósforo (P₂O₅) | 5,04 % |
| Potasio (K₂O) | 1,32 % |
| Azufre (SO ₄) | 18,6 % |
| Cobre (Cu) | 2,8 g/l |
| Borato de amonio (BH ¹² N ³ O ³) | 46,9 g/l |
| Zinc (Zn ⁺²) | 0,57 g/l |









Fertilizantes foliares multi-acción, desarrollados para su aplicación solo o en conjunto con fitosanitarios en el cultivo de SOJA Y LEGUMINOSAS en general. Incorporando múltiples macro y micro nutrientes altamente asimilables de máxima pureza y de una manera balanceada para la planta.

BENEFICIOS

Aporta una gran cantidad de macro y micronutrientes esenciales.



Meiora en la absorción de nutrientes: El MOLIBDENO Y COBALTO son esenciales para la absorción de nutrientes y la fijación biología de Nitrógeno (clave para el cultivo).



Ayuda al cultivo ante diferentes situaciones de estrés (biótica o abiotica)



Excelente solubilidad y alta compatibilidad con el uso de herbicidas, insecticidas y fungicidas.



Actúa como secuestrante de cationes y produce efecto BUFFER (estabilidad del pH) en el caldo, mejorando la performance en el control de malezas difíciles.



Aporte de ZINC este nutriente es activador de muchas enzimas dentro de los tejidos vegetales, es parte estructural de los tejidos vegetales, otorgando resistencia a la hoja en condiciones de estrés.



Powerplant DUO aplicado en floración. provoca que una mayor cantidad de flores puedan ser fecundadas, con el consecuente aumento potencial en el número de granos cosechados. Ademas disminuye el porcentaje de vainas abortadas, aportando mayor cantidad de estas, aumentando el rendimiento final del cultivo.



Rápida absorción y movilidad dentro de la planta, disminuyendo las pérdidas por volatilizacion o lixiviacion, contribuyendo a la sustentabilidad del mediambente.



Mayor "Eficiencia logística" con respecto a los fertilizantes convencionales.













GUÍA DE APLICACIÓN

Aplicación terrestre

Aplicar diluido en 40 a 100 lts/ha de agua solo o en mezcla con fitosanitarios.

Aplicación aérea

Aplicar diluido en 20 lts/ha de agua solo o en mezclas con fitosanitarios.

APLICACIÓN EN SOJA

| PRODUCTO | DOSIS TOTAL ACUMULADA | MOMENTO DE APLICACIÓN |
|-------------------|--------------------------|-----------------------|
| 1- POWERPLANT BIO | De 3 a 4 litros/ha | De V2 a V4. |
| 2- POWERPLANT DUO | De 3 a 4 litros/ha | De R1 a R3. |

En todos los casos:

- 1- Agregar POWERPLANT junto con el agua, hasta completar el 90% del volumen del tanque de pulverización.
- 2-Recircular durante 10 minutos.
- 3-Agregar los fitosanitarios y volver a recircular la mezcla.

POWERPLANT BIO y POWERPLANT DUO son compatibles con la mayoría de los productos fitosanitarios del mercado, ante cualquier duda consulte al departamento técnico de ACOGRA S.A. o a su ingeniero agrónomo de confianza.

Las dosis son orientativas y pueden ser modificadas de acuerdo a las necesidades del cultivo y al consejo del ingeniero agrónomo de la zona.







ENSAYO EN SOJA

Campaña 2018/19

Pancacha, Córdoba.

Objetivo: Evaluar el efecto en el rendimiento mediante la aplicación de PowerPlant Bio en conjunto con PowerPlant Duo en relación a un testigo sin fertilizante en el cultivo de soja, en micro parcelas totalmente aleatorizadas con 3 (tres) repeticiones.

El Tratamiento de ACOGRA se realizó una 1º Aplicación de PowerPlant BIO en estadio fenológico de la soja V2, con una dosis de 4 l/ha en conjunto con glifosato (control max) a razón de 1,7 kg/ha.

2º Aplicación de PowerPlant DUO cuando el cultivo de soja se encontraba en el estado fenológico R3, con una dosis de 4 l/ha junto con fungicida spehere max para el control de enfermedades de fin de ciclo, dejando tres parcelas de testigos con la aplicación de glifosato en la misma dosis y el fungicida también con igual dosis, pero ambos sin fertilizantes foliares.

Las parcelas fueron de 4 surcos por 5 mts de largo cada una y se cosecharon los dos surcos del medio de cada parcela. La cosecha se realizó a mano en una superficie de 2,1 m2 cada parcela. Luego se separaron los granos a mano y se pesaron en una balanza de precisión para determinar el rendimiento.

