



Powerplant

GRASS



Powerplant

GRASS

COMPOSICIÓN	P/P
Nitrógeno (N)	5,4 %
Fósforo (P ₂ O ₅)	3,2 %
Potasio (K ₂ O)	0,6 %
Azufre (SO ₄)	19,8 %
Boro (BO ₃ ⁻³)	25 g/l
Zinc (Zn)	10 g/l

Fertilizante foliar multi-acción, desarrollado para su aplicación solo o en conjunto con fitosanitarios en gramíneas. Incorpora nutrientes de máxima pureza como Boro, Zinc, Nitrógeno y Azufre, balanceando nutricionalmente a la planta.

BENEFICIOS

- 1** Aporta una gran cantidad de macro y micronutrientes esenciales. 
- 2** La fuente de Nitrógeno utilizada es Amoniacal, la cual es la más pura y de máxima eficiencia. 
- 3** Incrementa el Rendimiento (Nº de granos + peso) y calidad. Comprobado con una amplia red de ensayos. 
- 4** Incrementa el desarrollo de órganos vegetativos, permitiendo una rápida recuperación ante situaciones de estrés o daño (granizo, sequía prolongada, anegamiento, defoliación por insectos, etc.) 
- 5** Actúa como secuestrante de cationes y produce efecto "BUFFER" (estabilidad del pH) en el caldo, mejorando la performance en el control de malezas difíciles. 
- 6** Excelente solubilidad y alta compatibilidad con el uso de herbicidas, insecticidas y fungicidas. 
- 7** Rápida absorción y movilidad dentro de la planta, disminuyendo las pérdidas por volatilización o lixiviación, contribuyendo a la sustentabilidad del medioambiente. 
- 8** Mayor "eficiencia logística" con respecto a los fertilizantes convencionales. 
- 9** Baja dosis y costo por ha. 



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.

CULTIVO	DOSIS TOTAL ACUMULADA	MOMENTO DE APLICACIÓN
MAÍZ EN 1 APLICACIÓN	De 8 a 10 litros/ha	De V6 en adelante.
MAÍZ EN 2 APLICACIONES	De 4 a 5 litros/ha	1º Aplicación, entre V4 y V6.
	De 4 a 5 litros/ha	2º Aplicación, de V10 en adelante.
ARROZ 1º APLICACIÓN	De 4 a 6 litros/ha	Período vegetativo 30, 40 días.
ARROZ 2º APLICACIÓN	De 4 a 6 litros/ha	Diferenciación.
ARROZ 3º APLICACIÓN	De 4 a 6 litros/ha	Floración.
TRIGO, AVENA, CEBADA, CENTENO	De 4 a 6 litros/ha	Hoja bandera.
SORGO Y MIJO	De 4 a 6 litros/ha	De V5 en adelante.
HORTALIZAS	Entre el 1 y 2 % del caldo de pulverización.	Durante todo el ciclo, cada 7 días.
FRUTALES	De 5 a 10 litros/ha	Desde comienzo de brotación en adelante, cada 3 semanas.
VID	De 5 a 10 litros/ha	Al inicio del estado vegetativo, cada 3 semanas.

Para utilizar POWERPLANT GRASS como secuestrante de cationes y regulador de ph, aplicarlo junto con el agua, dejar recircular por un lapso mínimo de 10 minutos y luego continuar con el resto de los fitosanitarios.

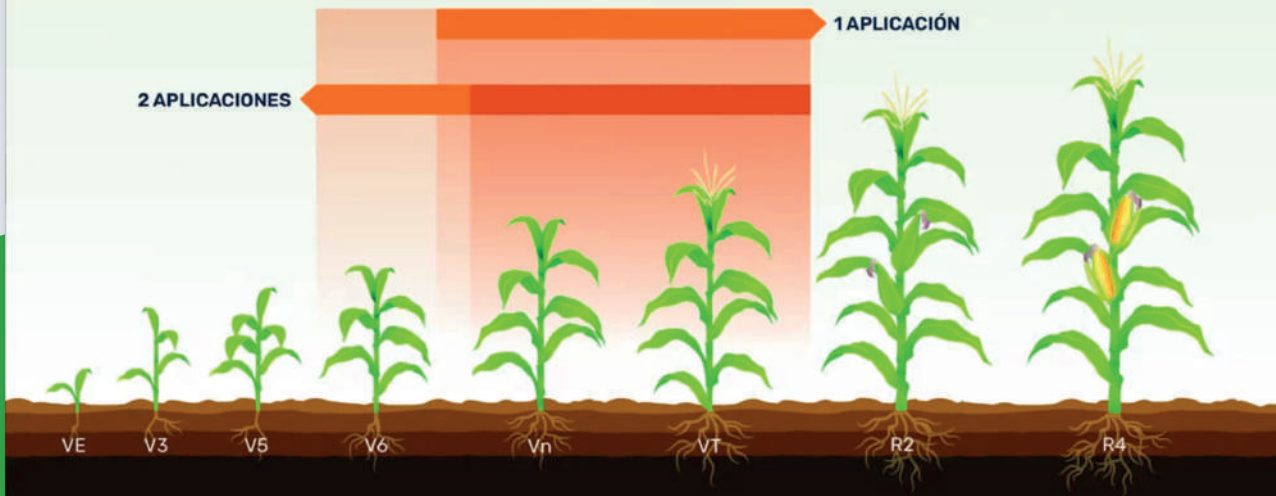
POWERPLANT GRASS es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios del mercado, ante cualquier duda consulte al departamento técnico de ACOGRA S.A. o a su ingeniero agrónomo de confianza.

• Maíz aplicable también en sorgo.

Estrategia de aplicación de productos

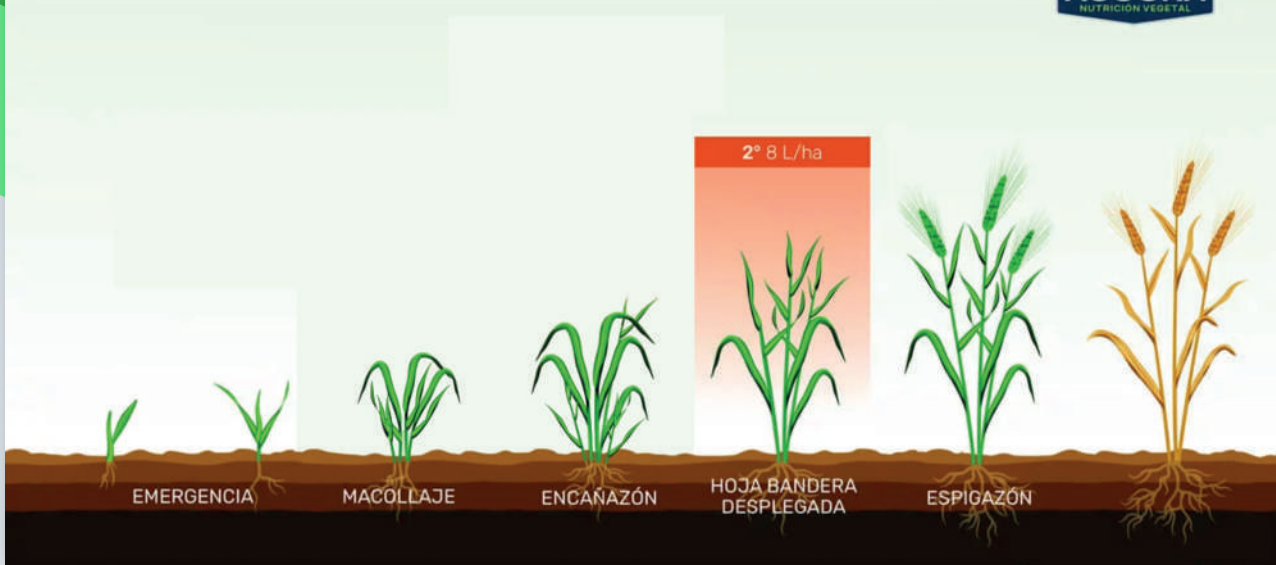


Powerplant
GRASS



• Trigo aplicable también en cebada, centeno, avena.

Estrategia de aplicación de productos

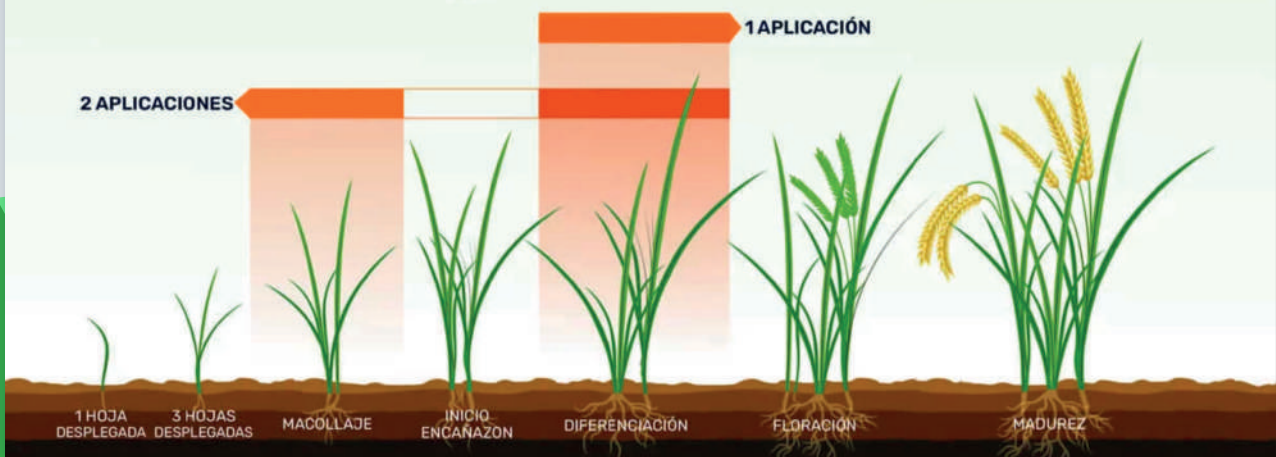


• Arroz

Estrategia de aplicación de productos



Powerplant
GRASS





ENSAYO EN MAÍZ

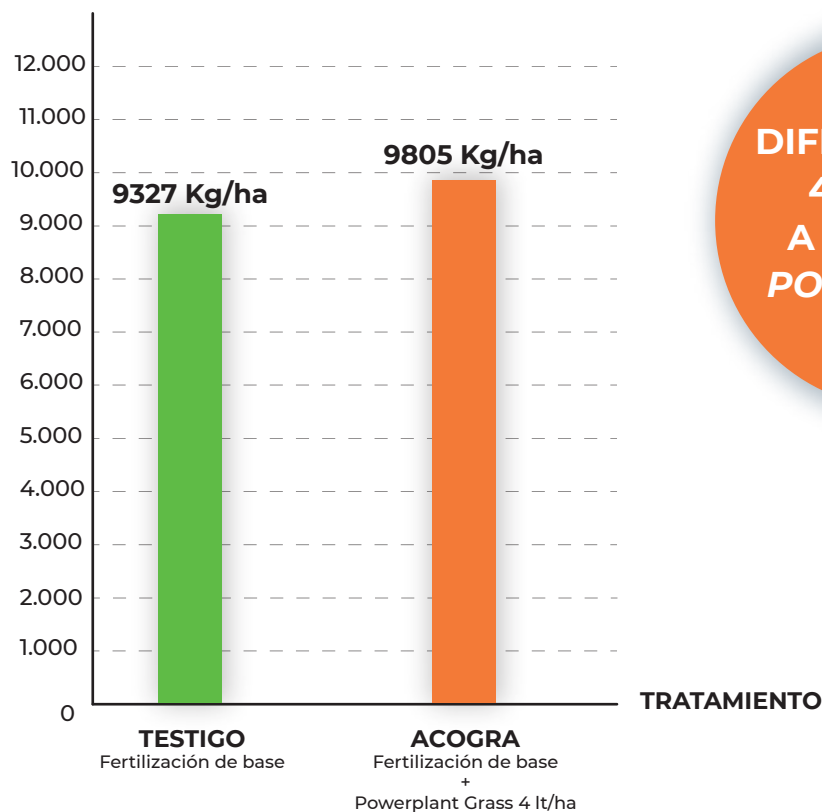
Campaña 2020

 Tancacha, Córdoba.

Se sembró maíz y se utilizó fertilizante de base en todo el lote por igual.

En el estadio V9 del cultivo se realizó una pasada de POWERPLANT GRASS a razón de 4 lt/ha.

RENDIMIENTO PROMEDIO



**DIFERENCIA DE
478 Kg/ha
A FAVOR DE
POWERPLANT
GRASS**

ANÁLISIS ECONÓMICO



COSTO (En Kg. de maíz con una dosis de 4 lt/ha de Grass)	145 Kg/ha
GANANCIA (Incremento de rinde en Kg. con respecto al testigo)	478 Kg/ha



**ROI
3,3:1**



ENSAYO EN TRIGO

A cargo de **Ing. Agr. Agustín Gonzalez**

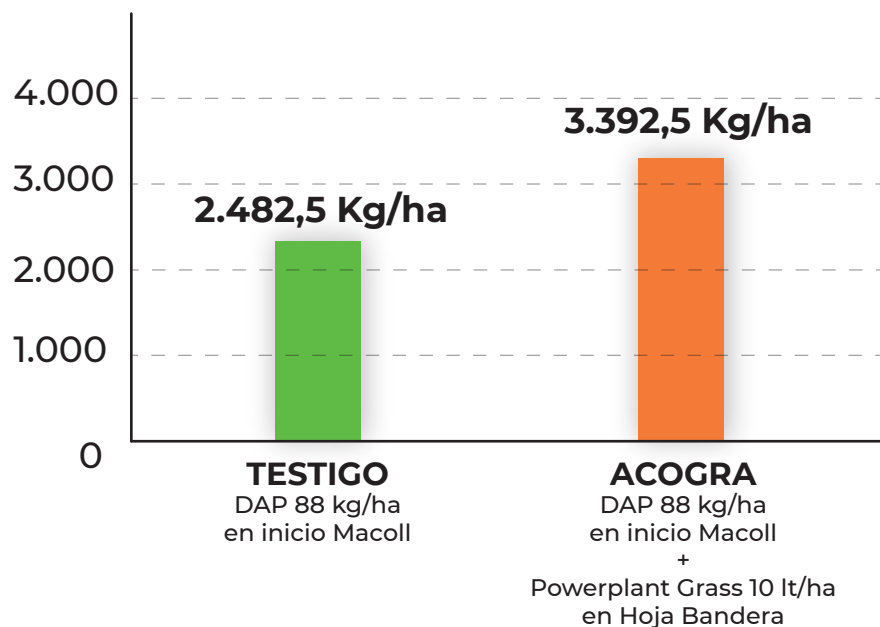
📍 Estación Experimental Agropecuaria (EEA) de INTA Bordenave.

Campaña 2021. Se utilizaron 10 tratamientos con distintas estrategias de fertilización.

El tratamiento del Testigo se utilizó DAP 88 kg/ha en INICIO MACOLL.

El tratamiento de ACOGRA se utilizó DAP 88 kg/ha en INICIO MACOLL + POWERPLANT GRASS 10 lt/ha en HOJA BANDERA.

RENDIMIENTO PROMEDIO



DIFERENCIA DE 910 Kg/ha A FAVOR DE POWERPLANT GRASS

ANÁLISIS ECONÓMICO



COSTO (En Kg. de trigo con una dosis de 10 lt/ha de Grass)	310 Kg/ha
GANANCIA (Incremento de rinde en Kg. con respecto al testigo)	910 Kg/ha



ROI 3:1