

 **Bioceres**<sup>®</sup>  
SEMILLAS



# SOJA

2024

Variedades tolerantes a la sequía  
con tecnología HB4<sup>®</sup>



# Generación HB4



# UNA VARIEDAD PARA CADA NECESIDAD



## Tecnología HB4®

HB4® es marca registrada del Grupo Bioceres.

**HB4® 3322**

**HB4® 4423**

**HB4® 4823 STS**

**HB4® 5024**

**HB4® 5322**

**HB4® 6124**



# HB4 3322

Variedad de ciclo 3 corto con tecnología HB4. De porte bajo y buen comportamiento a vuelco. Tolerante a Glifosato y Glufosinato de amonio\*.



## ZONA AGROECOLÓGICA



<b>GM</b>	III Corto
<b>Hábito de crecimiento</b>	Indeterminado
<b>Altura</b>	60
<b>Susceptibilidad al vuelco</b>	Baja
<b>Ramificación</b>	Media
<b>Fenología emergencia a madurez</b>	135 días <sup>(A)</sup>
<b>Densidad pl/m<sup>2</sup> a cosecha</b>	28-30
<b>Peso 1000 semillas (GR)</b>	165

(A) Pergamino - FS 05/11

## PERFIL SANITARIO

<b>Cancro del tallo</b>	Resistente
<b>Resistencia a phytophthora</b>	R1 - R3 - R4 - R17

## Fecha óptima de siembra

Plantas/m<sup>2</sup> a cosecha en FS 1° (a 52 cm)= 28/30  
Todos los ambientes

<b>1°</b>	25/10 al 15/11
<b>2°</b>	20/11 al 15/12
	octubre                      noviembre                      diciembre

\*validado para Prominens

HB4® es marca registrada del Grupo Bioceres

# HB4®



# HB4 4423

Variedad de ciclo 4 medio con tecnología HB4.  
Recomendada para siembras de segunda.  
Tolerante al Glifosato y Glufosinato de amonio.\*



## ZONA AGROECOLÓGICA



<b>GM</b>	IV Medio
<b>Hábito de crecimiento</b>	Indeterminado
<b>Altura</b>	95
<b>Susceptibilidad al vuelco</b>	Baja
<b>Ramificación</b>	Media
<b>Fenología emergencia a madurez</b>	144 días <sup>(A)</sup>
<b>Densidad pl/m<sup>2</sup> a cosecha</b>	26-28
<b>Peso 1000 semillas (GR)</b>	165

(A) Pergamino - FS 07/11

## PERFIL SANITARIO

<b>Cancro del tallo</b>	Resistente
<b>Resistencia a phytophthora</b>	R1 - R 3 - R17

## Fecha óptima de siembra

Plantas/m<sup>2</sup> a cosecha en FS 1° (a 52 cm)= 26/28  
Todos los ambientes

<b>1°</b>	25/10 al 10/11
<b>2°</b>	1/12 al 10/12
	octubre                      noviembre                      diciembre

\*validado para Pominens

HB4® es marca registrada del Grupo Bioceres

# HB4®



# HB4 4823 STS

Variedad de ciclo 4 medio con tecnología HB4 y STS. Tolerancia al Glifosato y Glufosinato de amonio\*. Adaptado a siembras tempranas en ambientes de medio potencial o de segunda en zona núcleo.



## ZONA AGROECOLÓGICA



<b>GM</b>	IV Medio
<b>Hábito de crecimiento</b>	Indeterminado
<b>Altura</b>	90
<b>Susceptibilidad al vuelco</b>	Baja
<b>Ramificación</b>	Alta
<b>Fenología emergencia a madurez</b>	147 días(A)
<b>Densidad pl/m<sup>2</sup> a cosecha</b>	26-28
<b>Peso 1000 semillas (GR)</b>	180

(A) Pergamino - FS 07/11

## PERFIL SANITARIO

<b>Cancro del tallo</b>	Resistente
<b>Resistencia a phytophthora</b>	R1 - R3 - R4

## Fecha óptima de siembra

Plantas/m<sup>2</sup> a cosecha en FS 1° (a 52 cm)= 26-28  
Ambientes < 4.500 kg/ha

<b>1°</b>	1/11 al 20/11
<b>2°</b>	1/12 al 20/12
	octubre                      noviembre                      diciembre

\*validado para Pominens  
HB4® es marca registrada del Grupo Bioceres

# HB4®



# HB4 5024

Variedad de ciclo 4 medio con tecnología HB4.  
Tolerante al Glifosato y Glufosinato de amonio.\*  
Adaptado a siembras tempranas de ambientes de medio potencial o de segunda en zona núcleo.



## ZONA AGROECOLÓGICA



LANZAMIENTO

GM	V Corto
Hábito de crecimiento	Indeterminado
Días de emergencia a R8	149 (Pergamino)
Altura	95
Susceptibilidad al vuelco	BAJA
Ramificación	Alta
Fenología emergencia a madurez	Es lo mismo que días de emergencia a R8
Densidad pl/m2 a cosecha	28-30
Peso 1000 semillas (GR)	165

(A) Pergamino - FS 05/11

## PERFIL SANITARIO

Cancro del tallo	Resistente
Resistencia a phytophthora	R1 - R3 - R4 - R17

## Fecha óptima de siembra

Plantas/m<sup>2</sup> a cosecha en FS 1° (a 52 cm)= 28-30  
Ambientes < 4.500 kg/ha

1°	1/11 al 20/11
2°	1/12 al 20/12
	octubre                      noviembre                      diciembre

\*validado para Prominens

HB4® es marca registrada del Grupo Bioceres

# HB4®



# HB4 5322

Variedad de ciclo 5 corto con tecnología HB4.  
Tolerancia a Glifosato y Glufosinato de amonio.\*  
Recomendada para zona centro.



## ZONA AGROECOLÓGICA



<b>GM</b>	V Medio
<b>Hábito de crecimiento</b>	Indeterminado
<b>Días de emergencia a R8</b>	135 días (Victoria)
<b>Altura</b>	90
<b>Susceptibilidad al vuelco</b>	BAJA
<b>Ramificación</b>	Media
<b>Fenología emergencia a madurez</b>	Es lo mismo que días de emergencia a R8
<b>Densidad pl/m2 a cosecha</b>	26-28
<b>Peso 1000 semillas (GR)</b>	175

## PERFIL SANITARIO

<b>Cancro del tallo</b>	Resistente
<b>Resistencia a phytophthora</b>	-

### Fecha óptima de siembra

Plantas/m<sup>2</sup> a cosecha en FS 1° (a 52 cm)= 26-28  
Ambientes < 4.500 kg/ha



\*validado para Prominens  
HB4® es marca registrada del Grupo Bioceres

# HB4®



# HB4 6124

Variedad de ciclo 4 medio con tecnología HB4. Tolerante al Glifosato y Glufosinato de amonio\*. Adaptado a siembras tempranas de ambientes de medio potencial o de segunda en zona núcleo.



## ZONA AGROECOLÓGICA



LANZAMIENTO

GM	VI Corto
Hábito de crecimiento	Indeterminado
Días de emergencia a R8	142 (Victoria)
Altura	95
Susceptibilidad al vuelco	BAJA
Ramificación	Media
Fenología emergencia a madurez	Es lo mismo que días de emergencia a R8
Densidad pl/m <sup>2</sup> a cosecha	26-28
Peso 1000 semillas (GR)	165

(A) Pergamino - FS 05/11

## PERFIL SANITARIO

Cancro del tallo	Resistente
Resistencia a phytophthora	-

## Fecha óptima de siembra

Plantas/m<sup>2</sup> a cosecha en FS 1° (a 52 cm)= 26-28  
Ambientes < 4.500 kg/ha



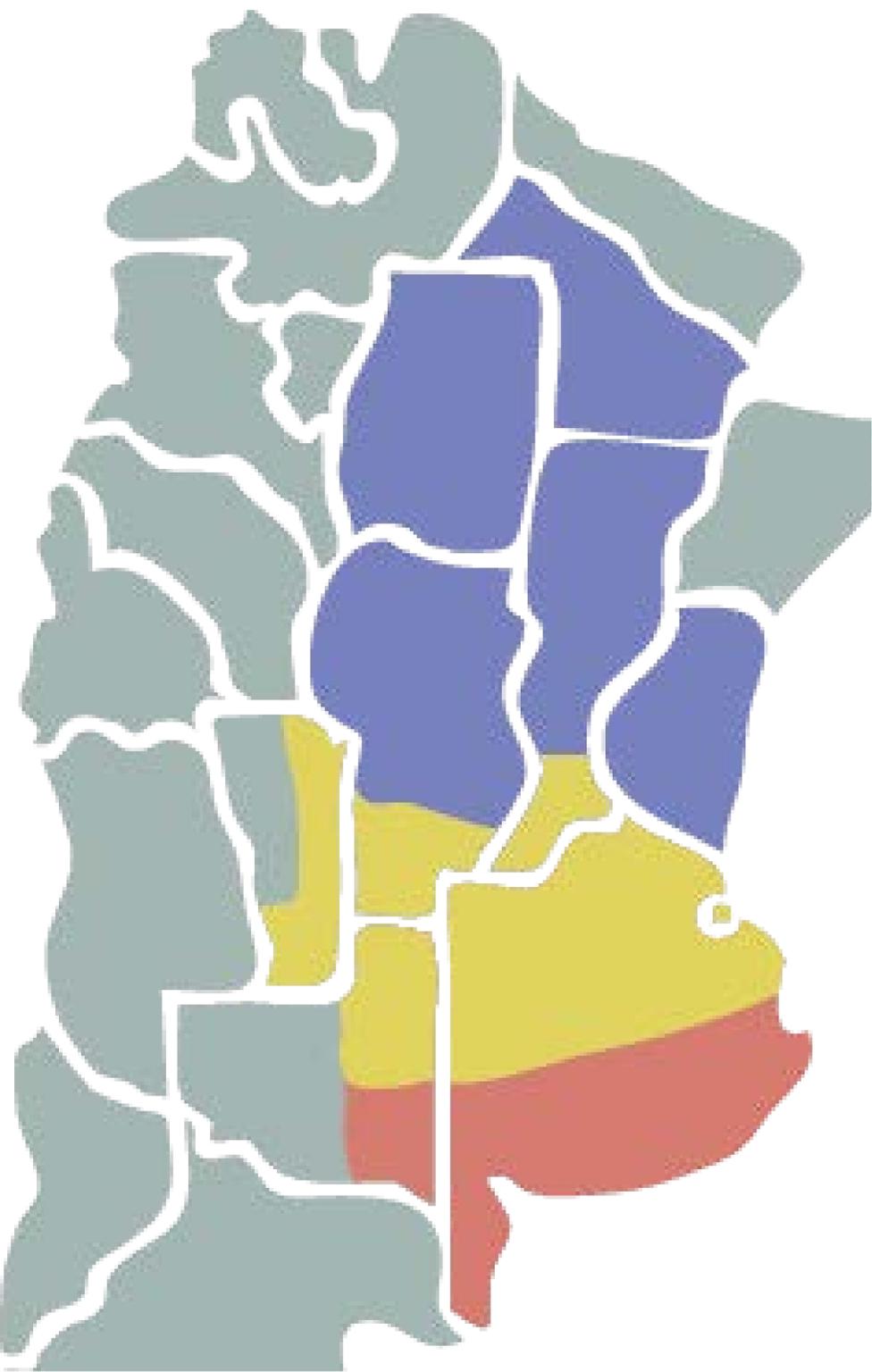
\*validado para Prolinens  
HB4® es marca registrada del Grupo Bioceres

# HB4®

# ¿Dónde nos encontrás?



## Generación HB4



**ALEJANDRO ALLEN**  
 (02477) 53-3184  
aallen@generacionhb4.com.ar

**VANESA GARDIOL**  
 (02477) 33-7386  
vgardiol@generacionhb4.com.ar

**MARÍA PAZ TONELLI**  
 (02477) 60-5968  
mtonelli@generacionhb4.com.ar

**BRUNO PIRCHIO**  
 (02477) 31-4178  
bpirchio@generacionhb4.com.ar

**FRANCISCO NOMDEDEU**  
 (02477) 35-1229  
fnomdedeu@generacionhb4.com.ar

**JUAN JOSÉ BARREIRO**  
 (02477) 35-1241  
jbarreiro@generacionhb4.com.ar

Ocampo 210 Bis, Predio CCT  
Rosario (2000) Santa Fe, Argentina  
0341 - 4861 1000  
info@bioceressemillas.com.ar



Bioceres Semillas



@bioceres\_semillas



@bioceressemilla

bioceressemillas.com.ar