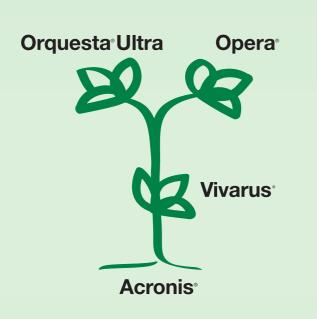


## ¿Qué es AgCelence®?

El Sistema de Productividad **AgCelence**<sup>®</sup> consiste en un producto para cada momento clave del cultivo: **Acronis**<sup>®</sup> en siembra, **Vivarus**<sup>®</sup> en la etapa vegetativa y **Opera**<sup>®</sup> u **Orquesta**<sup>®</sup> **Ultra** en la etapa reproductiva.

Todos contienen el ingrediente activo **F500**®, que reduce la incidencia de los factores de stress y estimula los procesos internos de la planta incrementando el rendimiento.



#### Efectos fisiológicos positivos F500®.



# Opera® Fungicida

## Justo lo que tu soja necesita para aumentar su rendimiento.

**Opera**® protege a tu cultivo contra enfermedades fúngicas que atacan las hojas, tallos y vainas como Mancha marrón, Tizón de la hoja, Mancha ojo de rana y Roya asiática entre otras.

Además, su eficacia, poder de control y persistencia de acción son únicos.

Para manejar tu cultivo con el mínimo riesgo de enfermedades y aumentar tus rendimientos, aplicá **Opera**<sup>®</sup>.

# ® Marca registrada BASF.

BASF Argentina S.A.

0800-555-2273

Tucumán 1 (C1049AAA)
Ciudad de Buenos Aires
agro.basf.com.ar

4 / BASFAgroArgentina







# Ooooh! Opera®







#### Opera® está compuesto por dos principios activos:

el innovador F500® (pyraclostrobin) más epoxiconazole, el triazol de mejor performance.

#### Opera® es la combinación perfecta.

Pyraclostrobin es una estrobilurina de última generación que tiene la propiedad de combatir un número muy elevado de enfermedades fúngicas, con una eficacia y seguridad superior a todo lo conocido en el mercado.

Las ventajas del fungicida premium para soja.

Ingrediente activo: pyraclostrobin 133 g/l + epoxiconazole 50 g/l.

Formulación: suspoemulsión.

Grupo químico: estrobilurina de última generación + triazol. (\*)

Acción: sistémico.

(\*) Al incluir dos principios activos de diferente familia química disminuimos el riesgo a la resistencia a fungicidas por parte de los hongos

● F500®

epoxiconazole

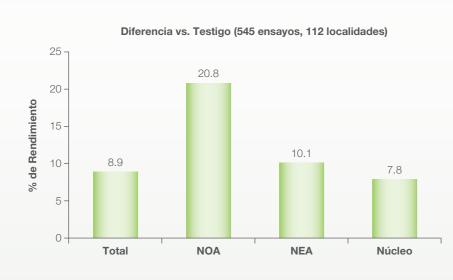
F500® se suma a la acción sistémica acropétala del epoxiconazole

# Beneficios AgCelence®.

Incremento de 300 kg/ha en el rendimiento comparado con testigo sin tratar.

Comprobado en múltiples ensayos a campo durante 4 años.

Zona	<b>Promedio Testigo</b>
Total	3378 kg/ha
Núcleo	3522 kg/ha
NEA	2655 kg/ha
NOA	2483 kg/ha



## Principales enfermedades foliares de la soja controladas por Opera®.





(Septoria glycines)





Mancha ojo de rana (Cercospora sojina)

Mancha púrpura o Tizón de la hoja (Cercospora kikuchii)

(Phakopsora pachyrizi)

Roya asiática

Phomopsis (Diaporthe phaseolorum) Antracnosis (Colletotrichum truncatum) Mancha anillada (Corynespora casiicola) Mildew (Peronospora manshurica)

Otras enfermedades controladas por Opera®:

¿Por qué BASF recomienda la aplicación preventiva de Opera®?

Porque al evidenciarse los síntomas de las enfermedades, el daño ya se produjo (característica especialmente particular de la Roya). Es decir, el patógeno ya eliminó células vitales y la soja utilizó parte del metabolismo en su defensa.

Porque al aplicar **Opera®** de manera preventiva se logra la mayor eficacia sobre enfermedades de fin de ciclo y la Roya, junto con una mayor persistencia de acción y mayor respuesta en el rendimiento.

Porque para planificar tu cosecha, primero pensás en proteger la soja. La aplicación de **Opera®** de manera preventiva te permitirá maximizar la capacidad operativa de tus equipos de pulverización.

Porque cuando aplicás Opera®, con la tecnología adecuada, en el momento oportuno (preventivo R3), por el tamaño de la planta de soja lográs proteger todo el follaje.

#### Momento de aplicación:

Es fundamental realizar evaluaciones frecuentes de monitoreo en el período vegetativo para detectar la aparición de pústulas de Roya.

En el caso de que no se detecten hasta R3, se debe realizar la aplicación preventiva de Opera® en este estadío, la cual brindará la protección necesaria contra las enfermedades de fin de ciclo y Roya.

Posteriormente a la aplicación, continuar con el monitoreo con el objetivo de observar posibles casos de reinfestación.

#### Dosis:

Aplicar Opera® a razón de 0,5 l/ha.

#### Volumen de agua:

Aplicación terrestre: ideal mayor a 150 l/ha. Aplicación aérea: vol. no inferior a 15 l/ha.

#### Compatibilidad:

**Opera**<sup>®</sup> es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios utilizados en soja.

Para mezclas específicas, consultá con el Departamento Técnico de BASF Argentina.



- Si no aparecen síntomas de Roya hasta R3, aplicar para el control preventivo de Roya y EFC.