

# inoculantes oleosos

de aplicación directa + fungicidas curasemillas



**COMPOSICIÓN**  
Inoculante + fung. carbendazim 10% p/v (acción sistémica) + fung. thiram 10% p/v (acción de contacto) + molibdeno.

**PRESENTACIÓN**  
Caja con 4 bidones por 4.000 C.C., para tratar 4.000 kg. de semilla.

**DOSES**  
200 C.C. / 50 kg. de semilla (1 bidón c/ 1.000 kg. de semilla).

**ENFERMEDADES**  
COMPLEJO DIAPHORTE-PHOMOPSIS, CAUSANTE DEL CANCRO DEL TALLO, CERCOSORA KIKUCHI (MANCHA PURPURA), COLLETOTRICHUM TRUNCATUM (ANTRACNOSIS), PHOMOPSIS SOJAE (TIZON DEL TALLO Y DE LA VAINA), PHYTOPHTORA SP (PODREDUMBRE DE LA SEMILLA), ETC.

COMPLEJO DE HONGOS DEL SUELO, CAUSANTES DEL DAMPING OFF Y PODREDUMBRE DE SEMILLA. (RHIZOTONIA SPP, FUSARIUM SPP, PHYTIUM SPP, PENICILLIUM SPP, ASPERGILLUS SPP, MUCOR SPP, DIPLODIA SPP, SCLEROTIUM SPP).



**COMPOSICIÓN**  
Inoculante + fung. thiram 14.7% p/v (acción de contacto) + molibdeno.

**PRESENTACIÓN**  
Caja con 4 bidones por 4.300 C.C., para tratar 4.000 kg. de semilla.

**DOSES**  
215 C.C. / 50 kg. de semilla (1 bidón c/ 1.000 kg. de semilla).

**ENFERMEDADES**  
COMPLEJO DE HONGOS DEL SUELO, CAUSANTES DEL DAMPING OFF Y PODREDUMBRE DE SEMILLA. (RHIZOTONIA SPP, FUSARIUM SPP, PHYTIUM SPP, PENICILLIUM SPP, ASPERGILLUS SPP, MUCOR SPP, DIPLODIA SPP, SCLEROTIUM SPP).



Planta Industrial, Brigadier Estanislao López N° 56 (Ruta 14 km. 2,3)  
C.P. (52108AIB) Soldati - Santa Fe - Argentina  
Telefax +54 (0341) 4901493 / 4901392 líneas relativas  
E-mail: info@prodinsa.com.ar / ventas@prodinsa.com.ar  
Web: www.prodinsa.com.ar



Conservando nitrógeno del suelo; maximizando rendimiento

DESTINADO PARA INOCULAR Y CONTROLAR EN FORMA PREVENTIVA Y CURATIVA PATÓGENOS PRESENTES EN EL SUELO Y SEMILLA.

RECOMENDADO PARA INOCULAR Y PROTEGER SU CULTIVO DE PATÓGENOS DE SUELO. ACONSEJADO PARA FECHAS DE SIEMBRA MÁS TARDÍAS Y SEMILLAS CON BUEN PG.

### ventajas del uso

- Mayor **practicidad** en el uso, por tratarse de un producto líquido de fácil aplicación y dosificación.
- Mayor **adherencia** con la semilla, por ser un tratamiento oleoso lo que le permite una total permanencia de la bacteria sobre esta.
- Aportan una **alta concentración** de rizobios específicos y genéticamente seleccionados por semilla (mayor a un millón).
- Tecnología exclusiva** en la protección de las bacterias (MICROENCAPSULADO), lo que asegura la compatibilidad y supervivencia en la mezcla con los fungicidas.
- Contienen molibdeno**, micronutriente esencial para el funcionamiento de la enzima nitrogenasa, encargada de la fijación biológica de N atmosférico.

**inocular su soja todos los años es conservar la fertilidad actual y potencial del recurso suelo**



### ahorrar

Ahorrar NITRÓGENO del suelo. Las leguminosas como la soja presentan una alta tasa de extracción de N por su alto contenido proteico en el grano, para obtener 40 q/ha requieren aprox. 300 Kg. ha de N. El aporte de fijación biológica es de aproximadamente un 40-60% del N requerido por el cultivo, el resto lo aporta el suelo. Esto demuestra la importancia de una correcta inoculación no solo para este cultivo, sino en sus efectos para el siguiente.

### proteger

Proteger al cultivo en sus etapas iniciales, logrando rápida germinación sanidad y uniformidad de crecimiento.

### aumentar

Aumentar el contenido de proteínas en granos, la calidad y el rendimiento final del cultivo.

### maximizar

Maximizar su rendimiento con la MENOR INVERSIÓN.

de aplicación directa + fungicidas curasemillas

Ensayos de INTA Concepción del Uruguay camp. 2005 indican que los inoculantes Prodinsa produjeron **aumentos de rendimientos entre un 8 y 12% sobre testigos sin inocular**, lo cual representa una respuesta media de 291 Kg/ha. Coincidente con lo informado por Ing. Agr. A Particari coordinador del proyecto INOCULAR (INTA Castelar), que indica que en más de 180 ensayos desde 1990 al 2004, la respuesta promedio a la inoculación, en lotes con historia de soja, fue de aproximadamente 290 kg/ha, equivalente al 11% del rendimiento de los cultivos sin inocular.

Estos resultados justifican plenamente la inoculación en lotes con historia sojera ya que la relación costo/beneficio resulta altamente favorable a la reinoculación.

