

# Impreza®

FERTILIZANTE BIOLÓGICO  
INOCULANTE LÍQUIDO  
*Bacillus amyloliquefaciens*

**Composición:**

*Bacillus amyloliquefaciens* cepa PTA-4838..... 4,35 x 10<sup>10</sup> UFC/mL\*

\* A la fecha de vencimiento contiene no menos de 1 x 10<sup>10</sup> UFC/mL

**LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO**

Registro SENASA N.º: 21.632



**SUMITOMO CHEMICAL ARGENTINA S.A.**  
Arias 3751 Piso 20 (C1430CRG) CABA, Argentina  
[www.sumitomochemical.com](http://www.sumitomochemical.com)  
Tel.: (011) 3220-0000

Origen: Estados Unidos  
PB N° 0077

Contenido neto:  
Lote N.º: ver envase  
Fecha de vencimiento: ver envase

**IMPREZA** es una formulación a base de microorganismos de la especie *Bacillus amyloliquefaciens* cepa PTA-4838 para aplicación en tratamiento de semillas. La bacteria *Bacillus amyloliquefaciens* coloniza la rizosfera de las plantas y excreta sustancias que promueven el crecimiento de los cultivos.

**RECOMENDACIONES DE USO:** Agite bien antes de usar. Se recomienda incorporar **IMPREZA** con los terapicos de uso habitual antes del curado de las semillas. En aplicaciones combinadas con productos compatibles, se recomienda colocar un peso conocido de semillas, añadir el volumen de todos los terapicos deseados para este peso de semillas y, agitar/operar para que la mezcla se distribuya uniformemente sobre las semillas durante 1 a 2 minutos por lote. En el caso de tener terapicos biológicos (Ejemplo bacterias fijadoras de nitrógeno) y terapicos químicos, se recomienda hacer un caldo biológico y un caldo químico. Sobre el mismo volumen de semilla, primero se aplican los terapicos de base biológica y sobre estos, los terapicos de base química, se deja secar y orear. Una vez realizado el tratamiento de semillas, se recomienda sembrar lo antes posible.

Grupo	Cultivo	Kg de semilla/ha	Dosis (mL/ha)	Rango de uso (mL/100 kg de semilla)
Leguminosas	Soja	60	10-15 ml/ha	17-25
	Arveja	300		3-5
	Poroto	20		50-75
	Lenteja	80		13-19
	Garbanzo	200		5-8
	Alfalfa	18		55-85
	Trébol	3		330-500
	Vicia	20		50-75
Cereales	Maíz	25		40-60
	Trigo	100		10-15
	Cebada	100		10-15
	Sorgo	10		100-150
	Arroz	100		10-15
	Avena	70		14-21
	Centeno	100		10-15
	Mijo	20	50-75	
Oleaginosas	Girasol	8	125-190	
	Algodón	20	50-75	
	Maní	130	8-12	
	Colza	5	200-300	
	Lino	60	17-25	

**CONTENIDO:** A la fecha de elaboración **IMPREZA** contiene **4,35 x 10<sup>10</sup> UFC/mL** y, a la fecha de vencimiento contiene no menos de **1 x 10<sup>10</sup> UFC/mL**.

**COMPATIBILIDAD:** **IMPREZA** es compatible con otros productos biológicos, con *Bradyrhizobium japonicum* y la mayoría de los fungicidas e insecticidas, sin embargo, se recomienda siempre realizar una prueba a pequeña escala, para evaluar la compatibilidad física y biológica de los componentes.

**PRECAUCIONES:** Antes de usar, verificar la fecha de vencimiento. No exponer al sol. Conservar en su envase original, almacenar en lugares frescos, secos, y a temperaturas inferiores a 25°C. No exponer semillas tratadas a la luz solar, vientos, o altas temperaturas.

---

**SUMITOMO CHEMICAL ARGENTINA S.A.** ofrece este producto elaborado bajo estrictas normas de calidad, haciéndose responsable de la fecha de vencimiento y de su composición concordante con la declarada. Dado que su aplicación se realiza sin la presencia de la empresa, ésta deslinda todo tipo de responsabilidad por los daños que se puedan producir, por el uso del producto de manera diferente al indicado en este marbete.