

FICHA TECNICA		
FECHA ELABORACIÓN	20.06. 2016	
FECHA DE APROBACIÓN	27.02.2020	
FECHA DE ACTUALIZACION	27.07.2023	



**I.A.** Bacillus subtilis ..... $\ge 1 \times 10^9$  ufc/ml producto

## PROMOTOR DE CRECIMIENTO

1. Pl	RODUCTOR Y DISTRIBUIDOR:	SOLUCIONES AGROSOSTENIBLES S.A	١.C.
-------	--------------------------	--------------------------------	------

Titular de Registro: SOLUCIONES AGROSOSTENIBLES S.A.C.

Av. Metropolitana Mz. F1 Lote 5 Urb. San Isidro. Trujillo.

La Libertad. Perú

Teléfonos de Contacto: Asesor Técnico Zona Tumbes, Piura, Lambayeque

Fono: +51 943 776 031

Asesor Técnico Zona La Libertad, Ancash, Lima

Fono: +51 914 278 168

Central Trujillo

Fono: +51 914 278 470/+51 992 225 893

E-mail: gestioncomercial@solagro.com.pe/ www.solagro.com.pe

Nombre del producto: PC-SOL

## 2. COMPOSICION:

## 3. DESCRIPCION:

**PC-SOL**, es considerado promotor de crecimiento o también llamado Inoculante biológico elaborado a base de Bacterias como Bacillus *subtilis* que se caracteriza por potenciar el crecimiento radicular de las plantas, mediante la producción de Ácido Indol Acético (IAA), precursores de IAA y señales que imitan las auxinas, mejorando el crecimiento radicular y la superficie absorbente total de las raíces. Mejora la nutrición e hidratación de las plantas, debido al aumento de la superficie absorbente total de las raíces.



FICHA TECNICA		
FECHA ELABORACIÓN	20.06. 2016	
FECHA DE APROBACIÓN	27.02.2020	
FECHA DE ACTUALIZACION	27.07.2023	

## 4. SISTEMA DE PREPARACION Y APLICACIÓN:

Vaciar todo el contenido de PC-SOL en un depósito con agua, agitar de manera homogénea y aplicar a través del sistema de riego o por drench.

#### "CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO"

#### 5. CUADRO DE USO:

Cultivo	Dosis	Modo de aplicación	U.A.C.* (días)	L.M.R.* (días)
Arándano	2-4 L/ ha	Hacer 4 aplicaciones por ha, durante la campaña, al inicio de la emisión de raíces	N.A.	N.A.
Frutales	2-4 L/ ha	Hacer 2 aplicaciones por ha, durante la campaña, al inicio de la emisión de raíces	N.A.	N.A.
Hortalizas	2-4 L/ ha	Hacer 2 aplicaciones por ha, durante la campaña, al inicio de la emisión de raíces	N.A.	N.A.

PC: Periodo de Carencia (días) LMR: Límite Máximo de Residuos (ppm) N.A.: No Aplica

- 6. FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACION Aplicar al suelo, de preferencia por sistema de riego, diluido en agua, sin adherente u otras sustancias que puedan alterar la viabilidad del producto.
- COMPATIBILIDAD: PC-SOL, no deberá mezclarse con fungicidas, productos cúpricos, alcalinos o que alteren la viabilidad del producto
- 8. **FITOTOXICIDAD:** PC-SOL, no provoca fitotoxicidad en plantas.
- 9. RESPONSABILIDAD CIVIL: EL Titular del Registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.



FICHA TECNICA		
FECHA ELABORACIÓN	20.06. 2016	
FECHA DE APROBACIÓN	27.02.2020	
FECHA DE ACTUALIZACION	27.07.2023	

## 10. PRECAUCIONES, ADVERTENCIA DE USO Y APLICACIÓN:

- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado, cerrado.
- Conservar el producto en su envase original, etiquetado, cerrado, bajo sombra y buena ventilación, máximo por 7 días. Se recomienda mantener el producto bajo sombra (temperatura menor a 30° C), en un ambiente limpio y con buena aireación.
- No almacenar ni transportan conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- No almacenar ni transportan conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 2 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizar se para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

## 11. INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:

- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta.
  - En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos cuidando que los parpados estén levantados.
  - En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Báñese con abundante agua y jabón.
  - No tiene antídoto específico, tratar sintomáticamente.

Teléfonos de emergencia:

TELÉFONOS DE EMERGENCIA SAMU: 106 SOLAGRO SAC:914278470



FICHA TECNICA		
FECHA ELABORACIÓN	20.06. 2016	
FECHA DE APROBACIÓN	27.02.2020	
FECHA DE ACTUALIZACION	27.07.2023	

# 12. CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICION DE DESECHOS Y ENVASES VACIOS:

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.



- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

#### 13. MEDIDAS PARA LA PROTECCION DEL AMBIENTE

- No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto
- El aplicador debe emplear las medidas necesarias para controlar la deriva

