

# Induce<sup>®</sup> pH 900 SL



(SECTOR IZQUIERDO)

**Precauciones y advertencias:**

**Grupo químico:** mezcla de Alkyl Aryl eter de polioxicano, polietoxietanol fosfato y ácidos grasos libres.

Permitir que intervengan sólo personas adultas y con experiencia en el manejo de productos fitosanitarios. Durante la manipulación del producto utilizar el siguiente equipo de protección personal delantal, guantes, botas y protector facial que impidan el contacto del producto con la piel. Durante la aplicación ocupar: traje protector impermeable, guantes y botas de goma que impidan el contacto del producto con la piel. Evitar inhalaciones y contacto con ojos, nariz y boca. Después del trabajo cámbiese y lave la ropa de trabajo.

**Precauciones para el medio ambiente:** Evitar que al preparar y aplicar el producto contamine otros cultivos, alimentos o aguas de lagos, lagunas, ríos u otros cursos de agua.

**Almacenamiento:** Conservar, comercializar y transportar este producto sólo en su envase original bien cerrado y provisto de su etiqueta. Mantener en recinto bajo llave, fresco, seco y bien ventilado, que no reciba sol ni humedad y que sea exclusivo para productos fitosanitarios. No almacenar cerca del fuego o llama abierta. No almacenar con productos oxidantes.

**Síntomas de intoxicación:** La inhalación del producto causa leve irritación de la mucosa. Inhalación prolongada de vapores causa náuseas, pérdida de destreza motora y desorientación. Ingestión puede causar irritación de la garganta, náuseas, diarrea y vómitos. Contacto repetido con la piel causa irritación. Contacto con ojos puede causar irritación severa.

**Primeros auxilios:**

**Inhalación:** permitir reposar al enfermo al aire libre, abrigado. Si es necesario proporcionar respiración artificial. Si existe irritación prolongada consultar al médico.

**Ingestión:** dar de beber 1 ó 2 vasos de agua y provocar el vómito. Consultar al médico.

**Contacto con ojos:** lave inmediatamente con agua limpia y fluyendo por 15 minutos. Levantar ocasionalmente los párpados inferior y superior. Consulte al médico.

**Contacto cutáneo:** quitar la ropa contaminada y lavar profusamente con agua y jabón la parte afectada del cuerpo.

**Antídoto:** No tiene.

**Tratamiento médico de emergencia:** Trátese sintomáticamente según el producto fitosanitario contenido en la mezcla.

“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS.”

“EN CASO DE INTOXICACION MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD.”

“REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES.”

“NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.”

“NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA.”

“NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO.”

“PARA APLICACIONES AEREAS OBSERVAR LAS DISPOSICIONES QUE HA ESTABLECIDO LA AUTORIDAD COMPETENTE.”

**Teléfonos de emergencia:**

(2) 635 3800 Centro de información Toxicológica de la U.C. (Atención las 24 horas) Convenio CITUC / AFIPA.

(2) 661 9414 - 777 1994 Red de Información Toxicológica y Alerta RITA. (Atención las 24 horas)

(2) 520 8200 Bayer S.A. (Atención en horario de oficina).

**Nota al comprador:** A nuestro mejor entender, las informaciones que se dan en esta etiqueta son verdaderas y exactas. Sin embargo, el vendedor no ofrece ninguna garantía expresa o implícita sobre las recomendaciones de uso en ella contenidas, puesto que su aplicación está fuera de su control, en un medio biológico sujeto a alteraciones imprevisibles. El comprador asume absolutamente, todos los riesgos de su uso y manejo, procédase o no de acuerdo a las instrucciones de esta etiqueta o de información complementaria. El fabricante sólo garantiza la calidad del producto y el porcentaje de ingrediente activo hasta el momento que se sustrae de su control directo. El usuario es responsable de su correcto uso y aplicación como asimismo del cumplimiento de las tolerancias de residuos permitidos en los países de destino.

BAYER  
E  
R

(SECTOR CENTRAL)

**Induce pH<sup>MR</sup> 900 SL**  
**CONCENTRADO SOLUBLE - SL**  
**HUMECTANTE, ADHERENTE, TAMPONADOR**

**Características:** Surfactante no iónico, humectante adherente y tamponador de pH diseñado para usarse en mezcla con productos fitosanitarios.

**Composición.**

**Ingrediente Activo:**

Mezcla de Alkyl Aryl Polyoxyalkane Ether, Alkyl Aryl  
Polyethoxyethanol Phosphate, ácidos grasos libres ..... 90 % p/v (900 g/L)

**Ingredientes inertes c.s.p. completar** .....1 L

“LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”  
“NO INFLAMABLE – NO EXPLOSIVO – NO CORROSIVO”

Autorización Servicio Agrícola y Ganadero N°: 4171

Lote de fabricación:

Fecha de vencimiento:

Importado y Distribuido por:

**Bayer S.A.**

**Bayer CropScience**

C. Fernández 260 Casilla 471-3 Stgo. 3

Representantes en Chile de:

**Bayer CropScience AG (Alemania)**

Fabricado por:

**Helena Chemical Company**

6075 Poplar Avenue - Suite 500

Memphis, TN 38119, U.S.A.

(SECTOR DERECHO)

**Instrucciones de uso:**

**Descripción:** **Induce pH 900 SL** es un surfactante no iónico de características humectante, adherente y tamponador de pH. Provoca un rápido humedecimiento y cubrimiento uniforme de los productos que se aplican sobre los vegetales, sea en tallos o follaje. También actúa como sustancia tampón y agente acondicionador modificando el pH de la mezcla. Se recomienda su uso en mezcla con la mayoría de los productos fitosanitarios usados habitualmente.

Acción a emprender	Dosis (cc/hL de agua)
Humectante, extendedor, actividad tampón, reducción de pH y uso junto a ácido giberélico en vides.	25 a 50
Resolver problemas de mezclado de aspersion y uso junto a herbicidas	100 a 300

**Nota:** hL = hectolitro o 100 L

**Preparación de la mezcla:** Para realizar una mezcla de estanque, agregar agua al estanque hasta la mitad y agitar. Agregar el producto fitosanitario como está descrito en la etiqueta, o en la siguiente secuencia:

- 1.- Gránulos dispersables en agua (WG).
- 2.- Polvos mojables (WP).
- 3.- Floables o Suspensiones concentradas (SC).
- 4.- Concentrados solubles (SL).
- 5.- Concentrados emulsionables (EC).

A continuación completar con agua y agregar conjuntamente el **Induce pH 900 SL**, revolviendo. **Induce pH 900 SL** deberá agregarse a la mezcla de aspersion después del producto fitosanitario.

**Incompatibilidades:** No mezclar **Induce pH 900 SL** con agentes oxidantes. No mezclar con productos fitosanitarios sin diluir. Con productos cúpricos, como fungicidas que contengan hidróxido cúprico, cobre tribásico, oxiclорuro de cobre debería no tamponarse bajo pH 5,0.

**Fitotoxicidad:** No usar con sustancias de reacción alcalina y/o sustancias oxidantes. Usado de acuerdo a las indicaciones dadas en la etiqueta, y de las etiquetas de los productos fitosanitarios con que es mezclado, y bajo el concepto de las buenas prácticas agrícolas, no presenta fitotoxicidad. Bajo pH 6,0 el cobre de fungicidas cúpricos puede solubilizarse y causar fitotoxicidad en los cultivos donde se aplica. La adición de **Induce pH 900 SL** a un producto fitosanitario puede causar fitotoxicidad al follaje o frutos de cultivos susceptibles. Por lo tanto, antes de adicionar **Induce pH 900 SL** a mezclas de aspersion que contengan productos fitosanitarios, cuya etiqueta no recomienda ni prohíba específicamente el uso de un coadyuvante concentrado de aceite para aspersion no iónico, el aplicador o el técnico responsable deberá haber realizado una prueba previa de fitotoxicidad.

**Periodo de carencia para Chile:** Por la naturaleza de su uso no se aplica sólo, sino en mezcla con productos fitosanitarios. **Induce pH 900 SL** es un producto de muy baja toxicidad, por lo tanto las carencias que se toman son las del producto fitosanitario que se está aplicando en mezcla.

**Tiempo de reingreso al área tratada:** Corresponde a la del producto fitosanitario que está en mezcla con **Induce pH 900 SL**.

**Otras informaciones:** **Induce pH 900 SL** puede ser usado en aplicaciones terrestres, áreas, en aplicaciones por gota controlada (CDA) y cualquier otro tipo de aspersión recomendado en la etiqueta del o los productos fitosanitarios a usar.

