



## IMPACTO pH

Coadyuvante agrícola

*Solución concentrada*

COMPOSICION PORCENTUAL	% PESO
<b>INGREDIENTE ACTIVO</b>	55.00
Esteres fosfóricos de alquil aril polietoxietanol y ácido fosfórico (Equivalente a 656 g de i.a. / L)	
<b>INGREDIENTES INERTES</b>	45.00
Componentes inefectivos como regulador de pH y acondicionadores de agua para aspersión.	
<b>TOTAL</b>	100.00

**ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

### INSTRUCCIONES DE USO SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN

**IMPACTO pH** es un agente acidificante y amortiguador del pH del agua. Disminuye la descomposición química que sufren los plaguicidas cuando el agua para aspersión tiene un pH elevado (agua salina o agua dura). Es un agente acondicionador de agua para aspersión.

**IMPACTO pH** contiene también surfactantes y agentes de compatibilidad, que pueden facilitar el mezclado de los ingredientes en el tanque de aspersión. Antes de aplicar **IMPACTO pH** lea y siga las instrucciones de uso marcadas en la etiqueta del plaguicida a usar, así como el procedimiento, dosis, tiempo y restricciones de la aplicación para el cultivo en el cuál se usará el plaguicida.

### DOSIS

Use de 100 a 350 ml de **IMPACTO pH** por cada 100 L de agua como penetrante extensor, y al mismo tiempo bajar y estabilizar el pH del agua para aspersión. La cantidad a usar de **IMPACTO pH** puede ser variable, dependiendo de la alcalinidad del agua usada y de la composición de la mezcla de aspersión. Es recomendable el uso de un dispositivo para medir pH, a fin de determinar la dosis óptima a emplear del producto. El rango de pH en la mezcla final de aspersión para la mayoría de los plaguicidas se encuentra entre 4 y 7.

**IMPACTO pH** puede ser usado con plaguicidas que tengan registro de uso: agrícola, acuático, forestal, industrial, urbano, áreas no cultivadas, ornamentales, domésticos y de jardinería. Antes de la aplicación de la mezcla con **IMPACTO pH** verifique que el equipo de aspersión esté limpio: asimismo, observe todas y cada una de las indicaciones especificadas en la etiqueta del plaguicida que se esté usando.

#### Corporativo San Jerónimo

Periférico Sur No. 3325. Piso 3, San Jerónimo Lídice.  
C.P.10200. La Magdalena Contreras. Ciudad de México, México.  
Tel.: 01 (55) 5089 1500 al 59 / 01 800 0211 568

#### Planta Lerma

Carretera México - Toluca km 52.5,  
Col. Parque Industrial Lerma, Lerma Edo. de México.  
C.P. 52000. Tel.: 01 (728) 285 1867 / 01 (728) 285 1623

#### Planta Puebla

Km. 5, Carretera Las Bocas S/N  
Izúcar de Matamoros, Puebla. C.P. 74400.  
Tel.: 01 (243) 432 6256 / 01 (243) 432 6271

**DRAGON**<sup>®</sup>

[www.dragon.com.mx](http://www.dragon.com.mx)



## **PREPARACIÓN Y APLICACIÓN DE IMPACTO pH.**

Este producto debe ser agregado al agua del tanque de aspersión antes de mezclar el plaguicida manteniendo una agitación constante. Bajo ninguna circunstancia mezcle con IMPACTO pH ningún plaguicida que no haya sido previamente diluido en agua.

## **CONTRAINDICACIONES.**

Para las mezclas de aspersión con cobre fijo (hidroxido de cobre, sulfato tribásico de cobre u oxiclورو de cobre), el pH no deberá ajustarse por debajo de 6.0, ya que podría disolverse parcialmente o completamente el plaguicida cúprico.

## **FITOTOXICIDAD.**

Este producto no es fitotóxico a las dosis y formas de uso aquí recomendadas.

La mayoría de los plaguicidas sufren degradación por: hidrólisis alcalina, fotodescomposición y reacción con los iones libres (Ca, Mg, Fe, Na, Li) del agua de aspersión. Esto afecta la efectividad del plaguicida.

IMPACTO pH es un producto que ayuda a contrarrestar estos efectos.

## **INCOMPATIBILIDAD.**

IMPACTO pH puede ser incompatible con 2,4-D amina, 2,4-D éster, MCPA y dicamba, cuando se emplean a concentraciones elevadas, por lo que antes de mezclar con estos herbicidas haga una prueba en un recipiente pequeño. Los efectos de incompatibilidad pueden manifestarse como separación de fases, generación de gases o vapores, asentamiento de las emulsiones o suspensiones, formación de flóculos o cambios significativos en la consistencia de la mezcla de aspersión.

### **Corporativo San Jerónimo**

Periférico Sur No. 3325. Piso 3, San Jerónimo Lídice.  
C.P. 10200. La Magdalena Contreras. Ciudad de México, México.  
Tel.: 01 (55) 5089 1500 al 59 / 01 800 0211 568

### **Planta Lerma**

Carretera México - Toluca km 52.5,  
Col. Parque Industrial Lerma, Lerma Edo. de México.  
C.P. 52000. Tel.: 01 (728) 285 1867 / 01 (728) 285 1623

### **Planta Puebla**

Km. 5, Carretera Las Bocas S/N  
Izúcar de Matamoros, Puebla. C.P. 74400.  
Tel.: 01 (243) 432 6256 / 01 (243) 432 6271

# **DRAGON®**

[www.dragon.com.mx](http://www.dragon.com.mx)