



INGREDIENTE ACTIVO

Nombre Común
ÁCIDO FOSFÓRICO

Nombre Químico
ÁCIDO FOSFÓRICO

FORMULACIÓN

LÍQUIDO SOLUBLE (SL)

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico: Líquido
Color: Morado
Estabilidad: mezcla estable
Inflamabilidad: No inflamable
Explosividad: No explosivo

MODO DE ACCIÓN

Regulador de pH que debe ser utilizado para mejorar la eficacia de agroquímicos, regula el pH de las aguas utilizadas para la aplicación de fertilizantes y agroquímicos..

MECANISMO DE ACCIÓN

OPTIWATER actúa como dispersante, acidificante, adherente, tensoactivo y estabilizador de las mezclas de agroquímicos, aumentando de forma considerable la efectividad de las aplicaciones. Reduce el pH y mantiene la estabilidad del agua, evitando la descomposición de los ingredientes activos utilizados en la mezcla de aplicación.

EQUIPOS Y VOLUMEN DE MEZCLA:

Dependerá del plaguicida con el que se aplique.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

No existe un intervalo de aplicación para el uso de OPTIWATER.

Se recomienda pre-mezclas de OPTIWATER con agua, para lo cual se debe colocar en un recipiente de 1 L de agua y posterior añadir OPTIWATER de manera lenta y agitando constantemente, si la muestra tiene un pH mayor o igual a 6, la solución tendrá una coloración amarilla, continuar agregando OPTIWATER hasta que el color amarillo se torne naranja primero (pH=5) y comience a volverse rosa después. En este punto, el pH de la muestra es de pH 4. La cantidad de OPTIWATER utilizada en la pre-mezcla se multiplica por su gasto de agua.

PRESENTACIONES A COMERCIALIZARSE EN COLOMBIA:

Frascos de plástico de PET y COEX 1 litro de contenido neto.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

No se han observado efectos fitotóxicos aplicando en las dosis y forma recomendadas.

OPTIWATER es compatible con los agroquímicos de uso común en la agricultura. Es recomendable realizar pruebas de compatibilidad y fitotoxicidad antes de elaborar la mezcla final y en cultivos con variedades susceptibles.

ADVERTENCIAS:

Tóxico para el ganado. Peligroso para los animales domésticos la fauna y la flora silvestre.

No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.

II. ALTAMENTE TOXICO.

REGISTRO

CO0000992022

FORMULADOR

INTEROC S.A.
Dirección: Km. 16.5 vía a Daule
Guayaquil – Ecuador

TITULAR DEL REGISTRO E IMPORTADOR

INTEROC S.A. SUCURSAL COLOMBIA
Autopista Bogotá - Medellín Km 3.4

DIRECCIÓN:

Centro Empresarial
Metropolitano.
Bodega 13.
Bogotá-Colombia

TELÉFONOS:

(571) 307 2390

WEB:

Interoc.biz