



# RONSTAR

HERBICIDA AGRICOLA

Suspensión Concentrada (SC).

**INGREDIENTE ACTIVO:** Oxadiazon

**FORMULACIÓN Y CONCENTRACIÓN:**

Es una Suspensión Concentrada que contiene 380 g de Oxadiazon por litro de producto comercial.

**DESCRIPCIÓN GENERAL:** RONSTAR es un herbicida pre emergente recomendado para el control de malezas gramíneas, hojas anchas y ciperáceas en cultivos de arroz de secano y riego. RONSTAR es un herbicida de pre emergencia que actúa inhibiendo la germinación por contacto entre la plántula y el suelo tratado, así como interfiriendo la división celular al ser traslocado a los meristemas terminales una vez absorbido por las hojas y tallos jóvenes. Debido a su poca solubilidad, posee una elevada persistencia.

**MODO DE ACCIÓN:** Debido a su modo de acción es un herbicida selectivo de contacto que inhibe la síntesis de la clorofila, resultando en una muerte del tejido de la planta por la exposición a la luz.

**MECANISMO DE ACCIÓN:** Por sus compuestos Oxadiazon, actúa inhibiendo la germinación al entrar en contacto la plántula con el suelo tratado, e interfiere en la formación de clorofila en las hojas y tallos jóvenes. Debido a su poca solubilidad, posee una elevada persistencia.

**COMPATIBILIDAD:** Es compatible con la mayoría de productos de uso agrícola, sin embargo, es conveniente previo a hacer la mezcla, corroborar la compatibilidad entre ambos productos.

**RECOMENDACIONES:** Cuando aplique en preemergencia es conveniente que el suelo esté húmedo o se proporcione un ligero riego inmediatamente después del herbicida. Se recomienda realizar aspersiones que logren una adecuada

cobertura del suelo y/o del follaje de las malezas.

Aplicar RONSTAR en pulverización normal a presión de 20 - 30 libras a dosis de 1.75 litros/ha en arroz secano (preemergencia) y riego.

RONSTAR se recomienda de 150 a 200 litros agua/ha en preemergencia con equipos terrestres, previo calibración de equipos a utilizarse, utilizando equipos boquillas de abanico plano.

**FITOTOXICIDAD:** No presenta fitotoxicidad utilizado a la dosis recomendada y con los métodos sugeridos.

**ÉPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN:**

Aplíquelo en preemergencia después de la siembra o riego de germinación. Puede ser aplicado con los equipos convencionales manuales, evitándose usar nebulizadores ya que la distribución del producto no es homogénea. El herbicida debe distribuirse uniformemente en el suelo para una acción eficiente, requiriéndose una buena preparación del suelo, sin terrones, al momento de la aplicación sobre todo en siembra directa. Para la aplicación por medio de equipo terrestre utilizar un volumen de agua de 200 L.

**INSTRUCCIONES SOBRE EL ALMACENAMIENTO Y MANEJO:**

Almacene el producto fuera del alcance de los niños, bajo llave, en un sitio seguro, fresco, seco y bien ventilado, separado de alimentos y drogas de consumo humano o animal, ropa, calzado y utensilios del hogar.

**PRIMEROS AUXILIOS:** En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve el paciente al médico y muéstrele la etiqueta.

En caso de ingestión no induzca el vómito si el paciente está consciente. Mientras consigue asistencia médica, suministre al paciente los primeros auxilios generales.

**CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA:** II. Moderadamente peligroso.

**PERIODO DE REINGRESO:** 24 horas después de la aplicación.

**EN CASO DE EMERGENCIA LLAME AL:**

1800 VENENO (836366) ATENCIÓN las 24 horas del día. Para mayor información contactarse con oficinas de Bayer: 023975200-0985524044.

**REGISTRO AGROCALIDAD:** 23-H2/NA

**RECOMENDACIONES DE USO:**

Bayer S.A.  
Calle Luxemburgo N34-  
359 y Portugal, Edificio  
Cosmopolitan piso 6  
Quito - Ecuador

Tel +593 (2) 3975200  
Línea de Servicio al  
Cliente 1800-2293772  
www.bayerandina.com

FICHA TÉCNICA



**“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”  
INSTRUCCIONES DE USO**

| CULTIVO                          | PLAGA   | DOSIS        | Periodo de carencia (PC) |
|----------------------------------|---|--------------|--------------------------|
| ARROZ<br>( <i>Oryza sativa</i> ) | Paja de patillo ( <i>Echinochloa colonum</i> )    | 1.75<br>l/ha | No aplica                |
|                                  | Botoncillo ( <i>Eclipta alba</i> )                |              |                          |
|                                  | Coquito ( <i>Cyperus rotundus</i> )               |              |                          |
|                                  | Caminadora ( <i>Rottboellia cochinchinensis</i> ) |              |                          |
|                                  | Paja morada ( <i>Leptochloa filiformis</i> )      |              |                          |

**VOLUMEN DE AGUA:** 200 litros de agua.

Bayer S.A.  
Calle Luxemburgo N34-359 y Portugal, Edificio Cosmopolitan piso 6  
Quito - Ecuador

Tel +593 (2) 3975200  
Línea de Servicio al Cliente 1800-2293772  
[www.bayerandina.com](http://www.bayerandina.com)