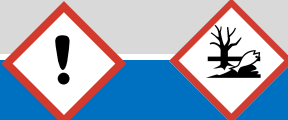



## DATOS GENERALES

<p><b>IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:</b></p>	<p><b>AVGUST - ECUADOR S.A.</b>  <b>Matriz Daule:</b> Av. León Febres Cordero. Ciudad Millenium. Ed. Platinum I, piso 07, oficina 702. Daule - Ecuador                  Teléfono: (04) 6061360</p> <p><b>Sucursal Quito:</b> Av. Pampite y Simón Valenzuela, Ed. Yoo Cumbayá, Of. 306. Cumbayá, Quito, Ecuador.                  Teléfono: (02) 6016 686</p>
<p><b>FORMULADO POR:</b></p>	<p><b>PARIJAT INDUSTRIES (INDIA) PVT. LTD</b>                  AT M-77, 1st &amp; 2nd Floor,- Block Market, Greater Kailas-II, New Delhi- 110048, India.</p>
<p><b>CLASE:</b></p>	<p>INSECTICIDA AGRÍCOLA</p>
<p><b>FORMULACIÓN:</b></p>	<p>CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)</p>
<p><b>REGISTRO NACIONAL N°:</b></p>	<p>216-I1/NA</p>
<p><b>PRESENTACIONES AUTORIZADAS:</b></p>	<p>100 ml, 250 ml, 500 ml, 1l, 200 l.</p>
<p><b>INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:</b></p>	<div style="text-align: center;">  <p><b>CATEGORÍA 4 - LIGERAMENTE PELIGROSO PELIGRO</b></p>  </div>

### INFORMACIÓN TÉCNICA

<b>COMPOSICIÓN GARANTIZADA:</b>	Pyriproxyfen.....80 g/l Diafenthiuron.....300 g/l Solvent naphtha, light aromatic.....380 g/l N-methyl pyrrolidone.....120 g/l Dimethyl formamide.....20 g/l Aditivos c.s.p.....1l		
<b>MODO DE ACCIÓN:</b>	Por contacto, con acción por ingestión		
<b>MECANISMO DE ACCIÓN:</b>	<b>PRIVILEGE</b> es un insecticida con dos ingredientes activos: Pyriproxyfen del grupo de las hormonas juveniles, es un regulador de crecimiento de insectos, supresor de la embriogénesis, inhibidor de la metamorfosis e inhibidor de la reproducción; y Diafenthiuron del grupo de las tioureas, es un insecticida y acaricida que mata a larvas, ninfas y adultos por contacto y/o acción estomacal; también muestra alguna acción ovicida.		
<b>GRUPO QUÍMICO:</b>	Hormonas juveniles, Piridinas		
<b>CÓDIGO IRAC:</b>	7C + 12A		
<b>PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:</b>	<b>Pyriproxyfen:</b>		
	<b>Solubilidad</b>	<b>pH</b>	<b>Presión de vapor</b>
	0.37 mg/l (20°C)	5.0 - 7.0	1.33 x 10 <sup>-02</sup> mPa (20°C)
	<b>K<sub>ow</sub></b>	<b>K<sub>oc</sub></b>	<b>PM</b>
	5.37	16000 - 25000 ml/g	321.37
	<b>Diafenthiuron:</b>		
	<b>Solubilidad</b>	<b>pH</b>	<b>Presión de vapor</b>
	0.06 mg/l (20°C)	6.0 - 7.0	0.002 mPa (20 °C)
	<b>K<sub>ow</sub></b>	<b>K<sub>oc</sub></b>	<b>PM</b>
	5.76	5000 - 9000 ml/g	384.58

## INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

AGÍTESE BIEN ANTES DE USAR  
CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

CULTIVO	PLAGA	DOSIS		*P.C./días	**P.R./horas
Tomate riñón ( <i>Lycopersicon esculentum</i> )	Mosca blanca ( <i>Trialeurodes vaporariorum</i> )	0.5 ml/l	0.1 l/ha	7	12
Rosas ( <i>Rosa sp.</i> )	Trips ( <i>Frankliniella occidentalis</i> )	0.6 ml/l	0.72 l/ha	***N.A	12

\*P.C.: Período de Carencia: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

\*\*P.R.: Período de Reingreso: Intervalo que debe transcurrir entre la aplicación y el reingreso de personas o animales al área o cultivo tratado.

\*\*\*N.A: No aplica

### FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN:

**Tomate riñón:** Se recomienda efectuar dos aplicaciones del insecticida con la presencia de la plaga en las hojas del cultivo (3 formas móviles/hoja), con una frecuencia de 7 días.

**Rosas:** Efectuar una aplicación con el umbral de 0.5 individuos/flor, en etapa de floración.

### EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Previo a la preparación de la mezcla, regular el pH del agua a 6.5. Adicionar la cantidad de insecticida establecida al tanque con agua hasta la mitad de su capacidad con agua en constante agitación, adicionar un coadyuvante (dosis 0.25

ml/l), agitar y completar el tanque con agua. Mantenga agitación constante de la mezcla. Aplicar procurando cubrir total y uniformemente toda la planta con el fin de obtener control sobre el blanco biológico.

### Volúmenes de mezcla recomendados:

**Tomate riñón:** 200 l/ha en estado fenológico vegetativo ó primera floración.

**Rosas:** 1200 l/ha en fase de floración.

### COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

Compatible con la mayoría de los pesticidas; sin embargo, se recomienda pre mezclar antes de su uso. Empleado bajo las condiciones descritas no presenta fitotoxicidad para los cultivos.

### EMERGENCIAS QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS:



EN CASO DE EMERGENCIA LLAME AL:

ECU 911 o al Centro de Información y Asesoramiento Toxicológico CIATOX

1800 VENENO (836366) Atención ININTERRUMPIDA las 24 horas.

AVGUST - ECUADOR S.A. Teléfono: (02) 6016686 - Quito.



V4.24-10-2025.AM