

# FICHA TÉCNICA PIRENAT



**NOMBRE COMERCIAL:** PIRENAT

**FAMILIA O GRUPO QUÍMICO:** Piretrinas

**COMPOSICIÓN PORCENTUAL (P/P):** **Piretrinas:** (1S)-2-metil-4-oxo-3 (Z)-penta-2, 4-dienil ciclopenten-2-enil (1R3R)-2, 2-dimetil-3-(2 metilprop-1-enil) ciclopropano carboxilato, **0.40 %**

(Equivalente a 3.23 g de I.A./L)

Butóxido de piperonilo (sinergista), N-Octil bicicloheptano dicarboximida (NGK-264) (sinergista), y vehículo, no mas de, **99.60 %**

**REG:** RSCO-URB-INAC-185-363-304-0.40

**TIPO DE FORMULACIÓN:** Insecticida/líquido

**CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS DEL PRODUCTO:** Líquido; Densidad relativa 0.8450 g/mL a 20 °C; punto de ebullición 82.2 – 87.8 °C; Presión de vapor 0.005 mmHg a 146 °C.

**MODO DE ACCIÓN:** Es un insecticida poderoso por contacto, que actúa sobre el sistema nervioso central de los insectos, haciéndolos perder el control de sus acciones, y logrando que se muevan caóticamente y a las cucarachas las obliga a salir de sus madrigueras o escondrijos hasta que finalmente mueren. La adición de N-Octil le da un poder adicional de desalojo y repelencia, además de incrementar la eficiencia del Butóxido como sinergista de las Piretrinas. Este producto actúa por igual sobre insectos voladores y sobre insectos rastreros; tiene un alto poder de "volteo" (knock down) y una alta "mortalidad", lo que hace ser un insecticida ideal.

**USOS AUTORIZADOS:** Para el control de moscas, mosquitos de fruta, mosquitos, avispas, pequeñas mariposas, hormigas, grillos, cucarachas, arañas, pescaditos de plata y tijerillas.



## PLAGAS:

PLAGAS	NOMBRE CIENTÍFICO
<b>Paloma de los cereales</b>	<i>Sitotroga cerealella, Piralis farinalis</i>
<b>Palomilla de los molinos</b>	<i>Ephestia kuehniella</i>
<b>Araña de la harina</b>	<i>Tyroglyphus farinae</i>
<b>Hormigas</b>	<i>Atta sp. Solenopsis germinata rufa</i>
<b>Tábanos</b>	<i>Tabanus sp.</i>
<b>Mosca de los Establos</b>	<i>Stomoxys calcitrans, Hypoderma sp.</i>
<b>Moscas</b>	<i>Mosca doméstica, Dermatobia sp.</i>
<b>Mosquitos</b>	<i>Ceratopogonidae</i>
<b>Mosquita de la fruta</b>	<i>Drosophila melanogaster</i>
<b>Cucarachas</b>	<i>Periplaneta sp., Blatta sp., Blatella germánica</i>
<b>Grillos</b>	<i>Anabrus sp., Acheta sp.</i>
<b>Tijerillas</b>	<i>Forticula sp.</i>
<b>Pescadito de plata</b>	<i>Lepisma saccharina</i>
<b>INSECTOS VOLADORES</b>	<b>INSECTOS RASTREROS</b>
Nebulización ó UBV	<b>Aspersión</b>
1 litro rinde 3,000 m <sup>3</sup>	<b>1 litro rinde 20 - 40 m<sup>2</sup></b>

**FORMA DE ABRIR EL ENVASE:** desenroscar la tapa hasta romper el sello de seguridad exterior (cuando el envase presente este sello exterior), retirar totalmente la tapa y eliminar el sello de seguridad interior (sello de inducción), esto se puede realizar con la pestaña de la rosca, colocando la rosca sobre el sello con la parte lisa que tiene una pequeña pestaña en la orilla, girar y retirar después de haber roto dicho sello. Realizar esta operación con mucho cuidado para evitar salpicaduras, contacto e inhalación del producto.

**MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO:** Es un insecticida listo para usarse, por lo cual puede aplicarse con toda seguridad en las áreas de preparación de alimentos, restaurantes y en otras áreas como: hospitales, clínicas, salas de ordeña, pasteurizadoras, procesadoras de lácteos, fabricas de dulces y chocolates, panificadoras y galleteras, refresqueras, salas de proceso en rastros y obradores, empacadoras de frutas y legumbres, áreas de almacenamiento de granos, etc.

Se puede utilizar equipo de aplicación como generador frío de niebla y equipo normal de nebulización.

Por nebulización un litro de PIRENAT rinde para 3000 m<sup>3</sup> y por aspersion 1 litro de PIRENAT rinde 40 m<sup>2</sup>.

**FRECUENCIA DE APLICACIÓN:** Durante el primer mes aplicar semanalmente, después aplicar cada mes durante seis meses y finalmente aplicar dos veces al año.

Agroquímica Tridente S.A. de C.V., Heriberto Frías 1529-703 Colonia del Valle C.P. 03100 México D.F. Teléfono conmutador: (55) 9183-2400, Ventas: (55) 9183-2406, (55) 9183-2407, Fax: (55) 9183-2420, Lada: 01-800-2025-017, E-mail: [tridente@prodigy.net.mx](mailto:tridente@prodigy.net.mx) Pagina web: <http://www.tridente.com.mx>

# FICHA TÉCNICA PIRENAT

---



**TIEMPO DE RENTRADA:** Una hora después de la aplicación.

**EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL:** Usar mascarilla, lentes de seguridad, ropa de algodón, calzado cerrado, guantes de hule.



Agroquímica Tridente S.A. de C.V., Heriberto Frías 1529-703 Colonia del Valle C.P. 03100 México D.F. Teléfono conmutador: (55) 9183-2400, Ventas: (55) 9183-2406, (55) 9183-2407, Fax: (55) 9183-2420, Lada: 01-800-2025-017, E-mail: [tridente@prodigy.net.mx](mailto:tridente@prodigy.net.mx) Pagina web: <http://www.tridente.com.mx>