



# MAXIMUS PLATINUM



FIPRONIL 1.0 gr + FLUAZURÓN 2.5 gr

USO EXTERNO **POUR ON**

productos elaborados en **Uruguay**

[www.laboratorioscherryvenezuela.com](http://www.laboratorioscherryvenezuela.com)

# MAXIMUS PLATINUM

ANTIPARASITARIO Externo de Uso Pour On para Bovinos

Debido a la combinación de sus principios activos se logra acción en todas las etapas del ciclo de las garrapatas, además también tiene acción mosquicida, bermicida y piojicida.

**COMPOSICIÓN:** Cada 100 ml contiene:

Fipronil	1.0 gr.
Fluazurón	2.5 gr.
Excipientes c.s.p.	100 ml.

## » FIPRONIL

Es un insecticida de Amplio Espectro que pertenece a la familia química de los Fenilpirazol. El **Fipronil** altera el sistema nervioso central de los insectos al bloquear el canal iónico activado por ligando del receptor  $GABA_A$  y los canales de cloruro activados por glutamato (GluCl).

Esto provoca una hiperexcitación de los nervios y músculos de los insectos contaminados.

Se cree que la especificidad del **Fipronil** hacia los insectos se debe a su mayor afinidad de unión por los receptores  $GABA_A$  de los insectos que por los de los mamíferos, y a su acción sobre los canales de GluCl, que no existen en los mamíferos.



Fipronil 1.0 gr + Fluazurón 2.5 gr



DESTINADO  
A BOVINOS



MAXIMUS PLATINUM ANTIPARASITARIO • Uso Externo POUR ON

## » FLUAZURÓN

Es un "inhibidor del crecimiento de insectos", al ser ingerido impide la síntesis de Quitina lo cual detiene la transición o muda de larvas y ninfas a la siguiente etapa de desarrollo, las hembras adultas transfieren el activo a los huevos haciéndolos infértiles lo cual impide su eclosión.

- » 60 días de protección Garrapatas (*Rhipicephalus Boophilus microplus*).
- » Fluzaurón es un principio activo al cual no se le ha detectado resistencia en Venezuela, ya que su modo de acción interfiere con la síntesis de la Quitina.
- » La Quitina es una parte esencial de la cutícula de los artrópodos (insectos, garrapatas, ácaros, arañas, etc.), que a su vez es el elemento esencial del esqueleto externo (exoesqueleto) protector.
- » Para crecer en talla y desarrollarse, los estadios inmaduros de los artrópodos (garrapatas) tienen que mudar; es decir, deshacerse de la antigua cutícula o exoesqueleto que "se les ha quedado pequeña" y producir una nueva.
- » En la producción de esta nueva cutícula necesitan Quitina, que es la que le confiere la dureza. Los inhibidores de la síntesis de Quitina hacen imposible esta síntesis: la larva o ninfa no puede mudar correctamente y muere en el intento con la consecuente reducción de huevos en las pasturas.

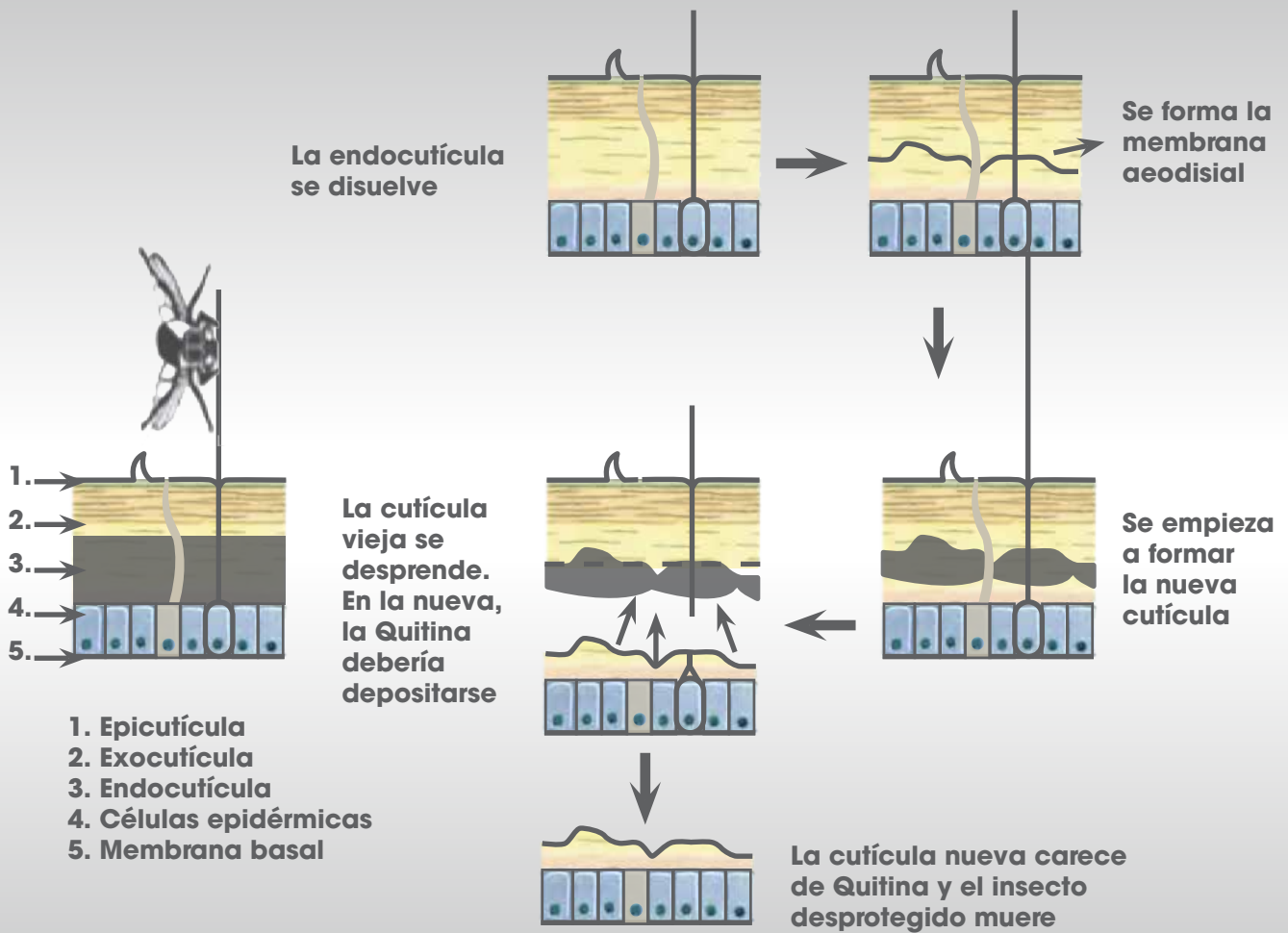


GARRAPATICIDA  
**POUR ON**



**MAXIMUS PLATINUM** ANTIPARASITARIO • Uso Externo POUR ON

## » ESTRUCTURA Y COMPOSICIÓN DE LA CUTÍCULA





- »» Alternativa eficaz para unidades de producción donde haya resistencia a otros Principios Activos (Amitraz, Piretroides, Órgano Fosforados).
- »» Ideal para comenzar un Control Integrado de Garrapatas o en las épocas con mayor incidencia de *Boophilus Rhipicephalus microplus*.
- »» Controla la Mosca de los Cuernos.

## »» PERÍODO DE CARENCIA



Carne: 100 días.



Leche: No aplicar en hembras productoras de leche que sean destinada al consumo humano o 3 meses antes del parto.



**MAXIMUS PLATINUM** ANTIPARASITARIO • Uso Externo POUR ON

## » MODO DE APLICACIÓN en los animales infectados por garrapatas



## » VÍA DE ADMINISTRACIÓN Y DOSIFICACIÓN

**MAXIMUS PLATINUM** es una solución de uso tópico para aplicación Pour On. Colocar sobre el dorso (lomo) del animal desde la cruz hasta la grupa, en dos líneas paralelas a la columna vertebral.

» 10 ml de **MAXIMUS PLATINUM** Pour On, por cada 100 kg de peso animal (equivalente a 1,0 mg de Fipronil y 2,5 mg de Fluazurón / kg. p.v.).

En casos de terneros al pie de la madre no dosificar ya que están protegidos a través de la leche materna.

Para su aplicación se recomienda usar guantes y ropa apropiada a fin de evitar el contacto del producto con piel y mucosas del operario.



PRESENTACIÓN: 1 LITRO



**MAXIMUS PLATINUM** ANTIPARASITARIO • Uso Externo POUR ON



PRODUCTO de la  
Línea de Grandes Animales del



MARCAS de  
CALIDAD

SÍGUENOS:



**ESCANEA EL CÓDIGO QR**  
y visualiza los catálogos de productos

[www.laboratorioscherryvenezuela.com](http://www.laboratorioscherryvenezuela.com)

Productos Fabricados en Planta Certificada



productos elaborados en **Uruguay**