



## FICHA TÉCNICA: ZURAFULL

### 1 Descripción

Inhibidor del desarrollo de garrapatas (regulador de crecimiento).

### 2 Composición

Fluazurón 2,5 g por 100 mL.

### 3 Especies de destino

Bovinos

### 4 Indicaciones

Efectivo en el control contra garrapata y reinfestaciones, éste período de control puede variar acorde a condiciones medioambientales y de la carga parasitaria. Ejerce su acción mediante la interrupción del ciclo de vida del parásito, actuando como un inhibidor/regulador del crecimiento del mismo. Los parásitos inmaduros mueren dado que no pueden evolucionar / desarrollarse al estado siguiente correspondiente al ciclo biológico (ej.: de larva a ninfa o de ninfa a adulto). Las hembras adultas que parasitan un animal tratado con fluazurón no producen huevos viables, por lo que se corta el ciclo biológico del parásito, eliminando paulatina y progresivamente la carga parasitaria en los campos y animales. Los animales se verán libres de parásitos luego de dos a tres semanas, durante las cuales no será necesario aplicar tratamientos adicionales inclusive en animales con alta infestación. No es necesario aplicar en animales que estén tomando leche de vacas tratadas, debido a que el producto pasa al ternero por la leche. Esto mismo conlleva a que el efecto residual en éstas vacas sea menor, debido a la pérdida de producto por la leche. Al ir creciendo el ternero y disminuir el consumo de leche, disminuye el aporte de fluazurón en el ternero por lo que se verá reducido el efecto protector. Debido a que no es tóxico para el parásito como los garrapaticidas comunes, no debe usarse con fines de “volteo” (desprendimiento) del parásito del animal, sino como un complemento del tratamiento garrapaticida usual.

### 5 Vía de administración

Aplicación por vertido cutáneo dorsal (pour on)

### 6 Dosis

Aplicar 2,5 mg por kg de peso vivo (kpv); equivalente a 1 mL cada 10 kpv (se recomienda una dosis mínima de 9 mL cuando el animal no llegue a un peso acorde a esa cantidad).

Se recomienda no aplicar el producto más de tres veces por año y utilizar garrapaticidas alternativamente con este producto para un control estratégico o para erradicar las garrapatas.

En predios en erradicación de garrapata aplicar cada 35 días.



## FICHA TÉCNICA: ZURAFULL

LA RESIDUALIDAD ES UN VALOR ORIENTATIVO, LA MISMA PUEDE VARIAR DE ACUERDO A FACTORES PROPIOS DEL BOVINO Y POR ACCIÓN DE EVENTOS CLIMÁTICOS.

Verter la dosis sobre el lomo en dos líneas paralelas aproximadamente separadas entre sí por 14 cm de distancia (a 7 cm c/u de ellas de la columna vertebral o espina dorsal) desde la espalda (hombros/paletas) hasta la grupa.

Si llovió esperar a que los animales estén completamente secos antes de aplicar el producto; si llueve antes de transcurridas 3 horas de la aplicación del mismo los efectos y resultados pueden no ser los esperados, así como si la carga parasitaria es muy alta.

El intervalo mínimo recomendado entre aplicaciones es de por lo menos 6 semanas.

Si se utiliza aplicador, luego de su uso se recomienda lavar el mismo con detergente y agua caliente a fin de prolongar la vida útil del mismo.

Durante su aplicación se recomienda el uso de guantes y ropa apropiada para el manejo de éstos productos dado que pueden producir irritación en la piel

### 7 Presentaciones

5 L

### 8 Tiempo de espera

No faenar animales para consumo humano hasta 42 días después de la última aplicación.

Terneros que tomen leche de madres tratadas no deben enviarse a faena hasta transcurridos 4 meses de la última toma de leche de vacas tratadas.

No administrar en animales en producción cuya leche se destine para consumo humano.

### 9 Precauciones

Es aconsejable no aplicar en animales mojados, si se producen precipitaciones dentro de las 3 horas luego de la aplicación, puede verse disminuida la eficacia del producto.

En algunos casos puede aparecer una leve descamación (caspa) en algunos animales que desaparece espontáneamente en unos días.

No utilizar en otras especies.

Se recomienda el uso de guantes durante su aplicación. Luego de la aplicación del mismo y del manejo con los animales tratados se recomienda lavarse bien con agua y jabón. En caso de contacto accidental con la piel, lavarse con abundante agua y jabón las partes expuestas, así como también los ojos afectados. Acudir al médico con el envase correspondiente. En Uruguay se puede contactar al Centro de Atención e Información Toxicológico (CIAT), tel. 21722. No hay reportes de intoxicación por el producto en el Centro de Referencia Toxicológica del país (CIAT).

Mantener fuera del alcance de los niños y animales domésticos y lejos de alimentos, bebidas o productos de higiene.

No volver a utilizar los envases vacíos. Eliminar residuos y envases según normativa vigente en el país para productos veterinarios. En Uruguay descartar envases en el centro de acopio más cercano.



## FICHA TÉCNICA: ZURAFULL

### 10 Almacenamiento

Conservar por debajo de 25°C en lugar seco y fresco y protegido de la luz solar.

### 11 Naturaleza y contenido del envase

Frasco Contenido 5 L

### 12 Validez

24 meses

### 13 Titular de la autorización de comercialización y número de registro

En Uruguay: Virbac Uruguay S.A., N° Reg. MGAP 2021A00977

### 14 Recomendaciones de uso

| Esquema de dosificación sugerido: |            |
|-----------------------------------|------------|
| Peso vivo (kg)                    | Dosis (mL) |
| 50-200                            | 20         |
| 200-300                           | 30         |
| 300-400                           | 40         |
| 400-500                           | 50         |