

## **RESUMEN DE CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO**

### **1. DENOMINACIÓN COMERCIAL:**

**ZOOVECA**

### **2. COMPOSICIÓN CUALI-CUANTITATIVA COMPLETA:**

Diazinón (estabilizado).....15 g  
Aceite de soja epoxidado.....2,5 g  
Emulsogen ICL.....2,4 g  
Emulsogen ITL.....1,6 g  
Disolvente aromático nafta (fracc Dest. 160º/180ºC).....79,7 ml

### **3. FORMA FARMACÉUTICA:**

Solución tópica.

### **4. PROPIEDADES FARMACOLÓGICAS Y DATOS FARMACOCINETICOS:**

Antiparasitario externo del grupo de los organofosforados que actúa inhibiendo la colinesterasa del parásito.

En ovinos es activo frente a:

- Larvas de moscas:  
*Lucilla spp.*  
*Phormia spp*  
*Calliphora spp.*
- *Melophagus ovinus*
- Piojos:  
*Bovicola spp.*  
*Linognathus spp.*  
*Damanilia spp.*
- Garrapatas: *Ixodes ricinus*
- Ácaros:  
*Psoroptes ovis*  
*Chorioptes bovis*  
*Sarcoptes scabiei*

El diazinón se metaboliza por hidrólisis del enlace fosfoestérico, bien directamente, bien tras oxidación al correspondiente análogo oxidado, diazoxón, que es más tóxico pero menos estable que el diazinón.

Este metabolismo es lento en el parásito por lo que mantiene su toxicidad selectiva, mientras que en los mamíferos, al ser más rápido el metabolismo, la toxicidad es baja.

### **5. DATOS CLÍNICOS**

#### **5.0 ESPECIES DE DESTINO**



Ovinos.

## 5.1 INDICACIONES TERAPÉUTICAS

Ovinos: parasitosis externas producidas por los parásitos antes citados.

## 5.2 CONTRAINDICACIONES

No administrar a animales enfermos, convalecientes, débiles, exhaustos o sedientos.

## 5.3 EFECTOS SECUNDARIOS (FRECUENCIA Y GRAVEDAD)

Ocasionalmente pueden producirse reacciones de hipersensibilidad cutánea.

## 5.4 PRECAUCIONES ESPECIALES PARA SU UTILIZACIÓN

No mezclar con ningún otro baño.

Para el tratamiento de sarnas, las ovejas deben sumergirse totalmente en el baño, excepto la cabeza y las orejas, no menos de un minuto. La cabeza se sumergirá al menos dos veces, permitiendo respirar al animal entre cada inmersión.

Para el tratamiento de infestaciones por garrapatas se recomienda bañar a las ovejas en primavera, antes de la paridera. Si la infestación es grave, repetir el baño 6 semanas después.

No bañar a los animales inmediatamente después de comer.

No bañar a las ovejas con menos de 2 semanas de crecimiento de la lana.

No bañar a las ovejas cuando el tiempo sea húmedo y tormentoso; si hace frío o calor extremos, ni cuando la lana está mojada.

Mantener la concentración del baño, rellenándolo cuando el volumen ha descendido en un 10%.

El baño debe vaciarse y limpiarse al final del día con lo que se evita la acumulación de bacterias como *Erysipelothrix rhusiopathiae*.

## 5.5 UTILIZACIÓN DURANTE LA GESTACIÓN Y LA LACTANCIA

No se han descrito contraindicaciones en estos periodos.

## 5.6 INTERACCIÓN CON OTROS MEDICAMENTOS Y OTRAS FORMAS DE INTERACCIÓN

No administrar con otros inhibidores de la colinesterasa.

No administrar con fármacos depresores del SNC tipo fenotiazinas.



## 5.7 POSOLOGÍA Y MODO DE ADMINISTRACIÓN

Vía tópica (baño, pulverización).

La cantidad de producto a utilizar se debe mezclar previamente con una pequeña cantidad de agua, agitando y diluyendo después a volumen.

- Baño (para infestaciones por ácaros, larvas de moscas, garrapatas, piojos y *Melophagus ovinus*):

Preparar el baño con una solución de 250 mg/l de agua (equivalente a 20 ml de ZOOVECA en 12 litros de agua).

Para reponer el volumen perdido, preparar una solución de 750 mg/l de agua (equivalente a 60 ml de ZOOVECA en 12 litros de agua).

- Pulverización (para infestaciones por larvas de moscas, garrapatas, piojos y *Melophagus ovinus*)

Pulverizar con una solución de 625 mg/l de agua (equivalente a 50 ml de ZOOVECA en 12 litros de agua)

## 5.8 SOBREDOSIFICACIÓN (SÍNTOMAS, MEDIDAS DE EMERGENCIA, ANTÍDOTOS)

El modo de empleo del producto hace improbable una intoxicación por sobredosificación. La intoxicación por ingestión presenta los síntomas de una intoxicación colinérgica.

- Síntomas muscarínicos: hipersalivación, vómitos, diarrea, miosis y lagrimeo.
- Síntomas nicotínicos: temblores y contracciones musculares.

En la intoxicación como antídoto se usa atropina para bloquear los receptores muscarínicos y un reactivante de la colinesterasa como el 2-PAM.

## 5.9 ADVERTENCIAS ESPECIALES PARA CADA ESPECIE DE DESTINO

No administrar a hembras en lactación cuya leche se destine a consumo humano.

### 5.10 TIEMPO DE ESPERA

- Carne: 15 días.
- Leche: no usar.

### 5.11 PRECAUCIONES ESPECIALES DE SEGURIDAD QUE HA DE TOMAR LA PERSONA QUE ADMINISTRE O MANIPULE EL PRODUCTO



Evitar el contacto repetido o prolongado con la piel, no inhalar los vapores.

Usar guantes, botas de goma, ropa adecuada y mascarilla cuando se maneja el concentrado, el baño y las ovejas recién bañadas o pulverizadas.

En caso de contacto con ojos o piel, lavar inmediatamente. Lavarse la cara, manos y piel expuesta al abandonar el recinto de trabajo.

No fumar, comer, ni beber durante la aplicación del producto. No almacenar junto a bebidas, o alimentos.

Usar el producto en áreas bien ventiladas, preferiblemente al aire libre.

No eliminar el baño en aguas continentales ni en terrenos fácilmente encharcables.

En caso de padecer problemas respiratorios o si se ha presentado malestar persistente tras la manipulación de otros organofosforados, consultar con el médico antes de usar el producto.

Los síntomas de intoxicación son: sensación de cansancio, debilidad que puede ir acompañada de dolor abdominal, diarrea, sudoración y salivación excesiva hasta 12 horas después de la exposición. La intoxicación grave causa convulsiones musculares generalizadas.

## **6 DATOS FARMACÉUTICOS**

### **6.1 INCOMPATIBILIDADES (IMPORTANTES)**

No se han descrito.

### **6.2 PERIODO DE VALIDEZ, CUANDO SEA NECESARIO DESPUÉS DE LA RECONSTITUCIÓN DEL PRODUCTO O CUANDO EL RECIPIENTE SE ABRE POR PRIMERA VEZ**

Periodo de validez del medicamento: 18 meses

Periodo de validez del medicamento una vez abierto el envase: uso inmediato y una vez reconstituido en agua: 6 horas

### **6.3 PRECAUCIONES ESPECIALES DE CONSERVACIÓN**

No requiere condiciones especiales de conservación

### **6.4 NATURALEZA Y CONTENIDO DEL ENVASE**

El producto se presenta en envases de 250 ml, 1 litro y 5 litros .

Presentaciones de 250 ml, 1 litro y 5 litros: envase de plástico COEX blanco.



**6.5 NOMBRE O RAZÓN SOCIAL Y DOMICILIO O SEDE SOCIAL DEL TITULAR DE LA AUTORIZACIÓN DE COMERCIALIZACIÓN**

**LABORATORIOS ZOTAL, S.L.**

Ctra. Nal. 630, KM. 809  
41900- Camas (Sevilla)  
ESPAÑA

**6.6 PRECAUCIONES ESPECIALES QUE DEBAN OBSERVARSE PARA ELIMINAR EL MEDICAMENTO NO UTILIZADO Y/O LOS ENVASES**

El diazinón es tóxico para abejas, peces, aves y otras formas de vida.  
Destruir los envases, restos y baño de forma segura, no contaminar con ellos las aguas continentales.

**INFORMACIÓN FINAL:**

- Número de autorización de comercialización: 978 ESP
- Fecha de autorización/renovación: 4 de noviembre de 1994
- Última revisión del texto:
- Condiciones de dispensación: con prescripción veterinaria