

**TOLERAX**<sup>®</sup>  
**Solución Inyectable**

**FÓRMULA:**

Cada mL contiene:

Ácido Tolfenámico.....80 mg  
Vehículo c.b.p.....1 mL

**INDICACIONES TERAPÉUTICAS:**

**Tolerax**<sup>®</sup>. Es un potente antiinflamatorio no esteroideo con acción analgésica y antipirética indicado en todos aquellos procesos traumáticos, quirúrgicos, odontológicos e infecciosos que cursan con dolor, inflamación y fiebre.

**FARMACODINAMÍA:**

El Ácido Tolfenámico inhibe las cicloxigenasas, adicionalmente tiene una acción antagonista directa sobre los receptores de las prostaglandinas y tromboxanos, causando una reducción en la síntesis de ambas sustancias, principales mediadores de los procesos inflamatorios. En su acción analgésica inhibe la generación del impulso nervioso nociceptivo a nivel periférico, elevando el umbral del dolor. Produce vasodilatación periférica aumentando la pérdida de calor, provocando su acción antipirética.

**FARMACOCINÉTICA:**

El Ácido Tolfenámico se absorbe con facilidad tras la administración intramuscular o subcutánea, experimentando una recirculación enterohepática extensiva, obteniéndose como resultado, una concentración extraordinariamente prolongada en el plasma por mucho más tiempo, alcanzando por lo menos 48 horas de efectividad. Se distribuye por todo el organismo, con una mayor concentración en el plasma, tracto digestivo, hígado, pulmón y riñón. Por el contrario, la concentración en cerebro es escasa. El Ácido Tolfenámico y sus metabolitos atraviesan la placenta en pequeña proporción, se biotransforma en diferentes metabolitos de reducida actividad, su eliminación es principalmente vía renal siguiendo la biliar y fecal.

**PRECAUCIONES Y RESTRICCIONES DE USO:**

En porcinos solo aplicar por vía intramuscular, en caso de aplicarse en animales menores de 6 meses de edad deben tomarse precauciones adicionales en su dosificación.  
No exceder la dosis establecida, ni la duración del tratamiento.

No administrar conjuntamente o dentro de las primeras 24 horas con otras drogas antiinflamatorias no esteroideas, así como de fármacos potencialmente nefrotóxicos.

No administrar en animales que cursen con enfermedades cardíacas, hepáticas y renales.

No administrar en animales que presenten ulceración o hemorragia del tracto gastrointestinal o con antecedentes de discrasia hemática o hipersensibilidad al producto.

No administrar en animales menores de 6 semanas; así como animales deshidratados, hipovolémicos o hipotensos.

No utilizar tras la anestesia hasta que el animal esté totalmente recuperado de la misma.

No administrar en equinos destinados al consumo humano.

#### **REACCIONES ADVERSAS:**

En casos aislados puede ocurrir una reacción inflamatoria pasajera en el sitio de aplicación, la cual desaparecerá sin tratamiento alguno.

#### **EFFECTOS SECUNDARIOS:**

Pueden presentarse vómitos y diarreas durante el tratamiento, así como poliuria y polidipsia que cesan al suspender el tratamiento.

#### **PERIODO DE RETIRO:**

Carne: 3 días.

Leche: 0 días.

#### **DOSIS:**

Bovinos productores de carne y leche, equinos domésticos: 1 mL por cada 40 kg de peso corporal equivalente a 2 mg de Ácido Tolfenámico por cada kg de peso corporal. La dosis se puede repetir cada 48 horas en caso de ser necesario.

Porcinos: dosis única, 1 mL por cada 40 kg de peso corporal equivalente a 2 mg de Ácido Tolfenámico por cada kg de peso corporal.

Caninos y felinos domésticos: 0.1 mL por cada 2 kg de peso corporal equivalente a 4 mg de Ácido Tolfenámico por cada kg de peso corporal. La dosis se puede repetir a las 24 horas, durante 3 a 5 días máximo.

#### **VÍA DE ADMINISTRACIÓN:**

Bovinos productores de carne y leche, equinos domésticos: Intramuscular profunda o endovenosa lenta.

Porcinos: Intramuscular profunda en la musculatura del cuello.

Caninos domésticos: Intramuscular o subcutánea.

Felinos domésticos: Subcutánea.

#### **PRESENTACIÓN:**

Frasco con 10 mL, 20 mL, 50 mL 100 mL, 250 mL y 500 mL.

#### **RECOMENDACIONES SOBRE ALMACENAMIENTO:**



**INFORMACION MÉDICA DE PRODUCTOS VETERINARIOS**

**TOLERAX®**  
**Ácido Tolfenámico**  
**80mg / mL**

Manténgase a no más de 25°C  
Protéjase de la luz.

**LEYENDAS DE PROTECCIÓN:**

No se deje al alcance de los niños y animales domésticos.

**Consulte al Médico Veterinario.**

**PRODUCTO DE USO EXCLUSIVO EN MEDICINA VETERINARIA.**

**HECHO EN MÉXICO POR:**

INSTITUTO AGROBIOQUÍMICO S.A. DE C.V.

Av. San Pablo No. 79-C,

Col. Santa Bárbara, Del. Azcapotzalco,

México, D.F., CP. 02230

Tel: (01 55) 26 26 91 00 Ext. 512-522

ia\_ventas@loeffler.com.mx

www.loefflervet.com.mx