



REUFLOGIN[®]

Reg. SAGARPA No. Q-7804-039

Diclofenaco sódico



Schütze-Regen

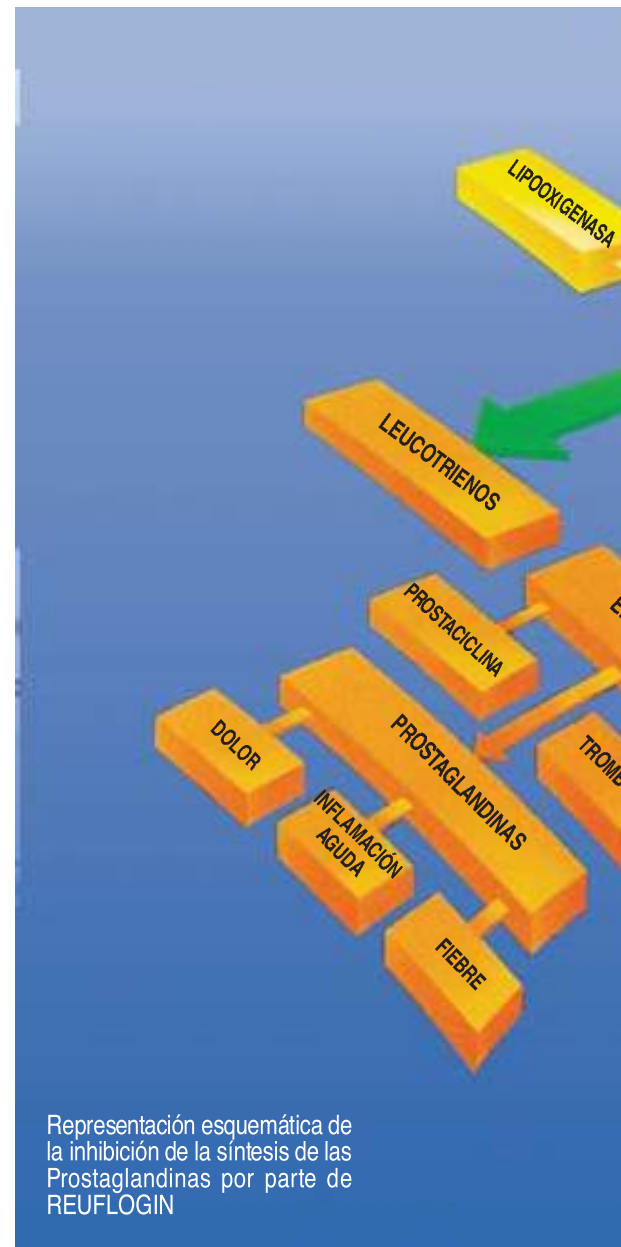
REUFLOGIN

REUFLIGIN® (Diclofenaco) es un potente AINE (Antiinflamatorio No Esteroidal) derivado del ácido fenilacético, dotado de una elevada acción antiinflamatoria, analgésica y antipirética.

Su introducción en la terapia veterinaria representa una novedad importante por la rapidez de acción y eficacia.

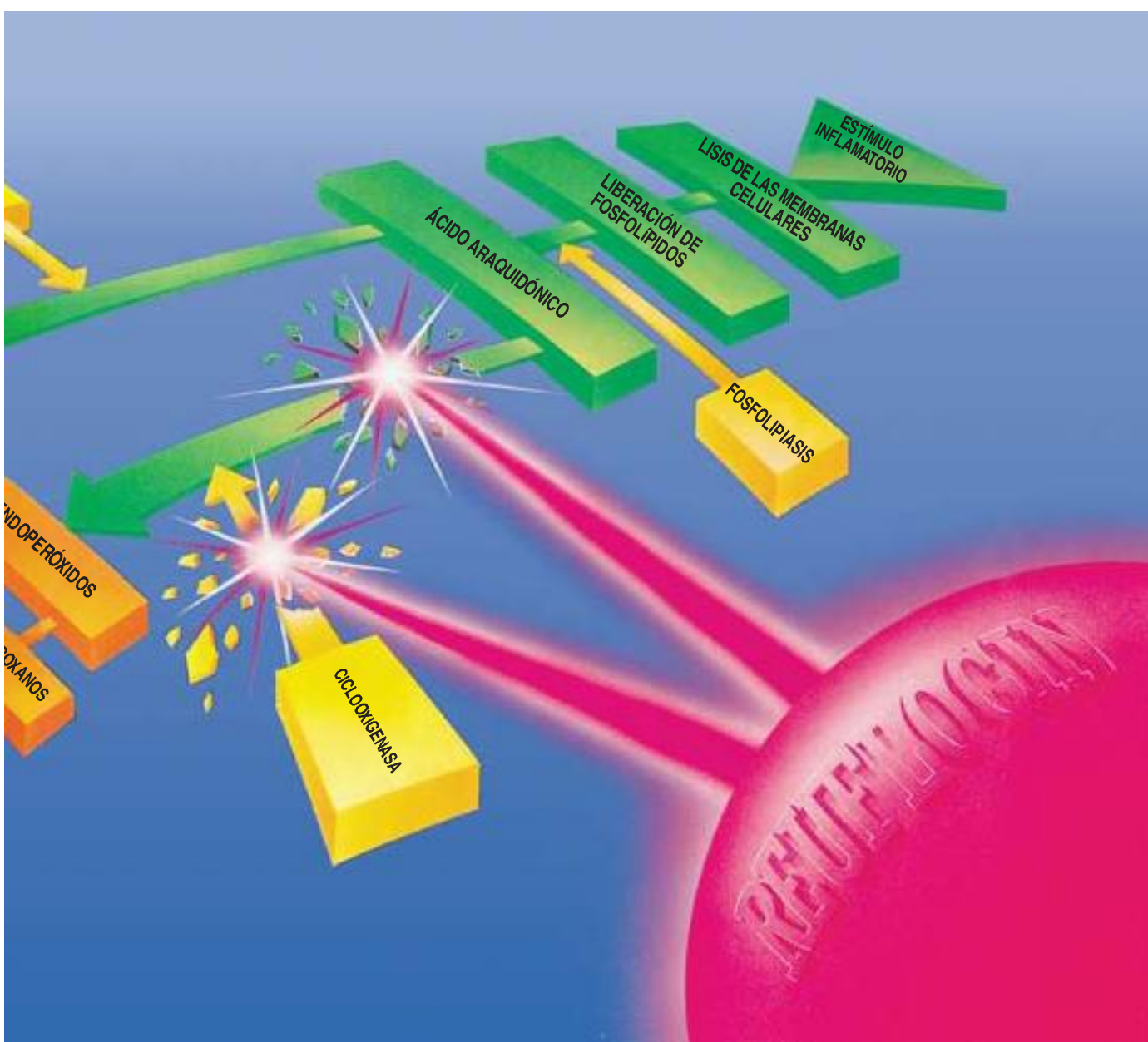
REUFLOGIN® actúa sobre el metabolismo del ácido araquidónico inhibiendo la enzima ciclooxigenasa; por lo tanto su acción determina el bloqueo de la síntesis de los principales mediadores químicos de la inflamación, de la fiebre y del dolor.

LA NOVEDAD



PROFLOGIN[®]

USO EN TERAPIA VETERINARIA



LA ACTIVIDAD FARMACOLÓGICA

Estudios realizados en animales han demostrado que el Diclofenaco sódico está dotado de una actividad terapéutica superior a la de otros AINES que se emplean frecuentemente en veterinaria.

Potencia de varios AINES comparados con la fenilbutazona

PRINCIPIO ACTIVO	ACTIVIDAD FARMACOLÓGICA		
	ANTIINFLAMATORIA	ANALGÉSICA	ANTIPIRÉTICA
Acido acetilsalicílico	0,2	0,6	0,4
Fenilbutazona	1,0	1,0	1,0
Naproxeno	8,5	4,0	0,6
Ketoprofeno	19,0	24,0	18,0
REUFLOGIN (Diclofenaco)	83,0	22,0	71,0

Comparación de las actividades farmacológicas de algunos AINES (fenilbutazona = 1)

LA TOXICIDAD

Bajo el perfil toxicológico la toxicidad aguda y la crónica son modestas.

Pruebas toxicológicas realizadas en ratas han demostrado que el Diclofenaco carece de actividad teratógena y mutágena.

LA FARMACOCINÉTICA

REUFLIGIN® se absorbe rápidamente, de hecho su actividad inicia a los 15 minutos posteriores a la administración intramuscular.

Alcanza el pico sanguíneo en una hora en el caso del bovino y del caballo, mientras que en el cerdo se obtiene en sólo 45 minutos.

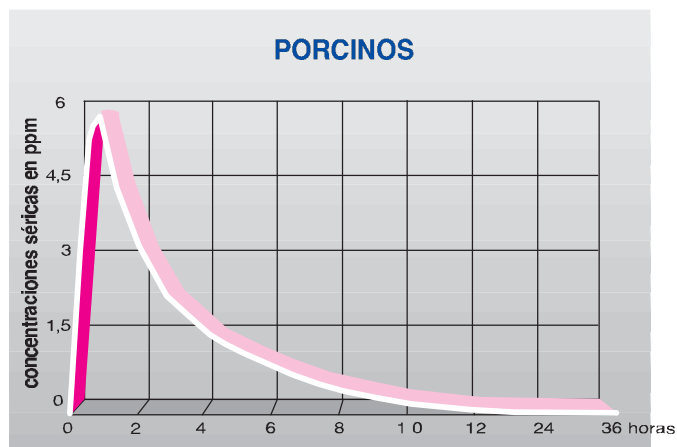
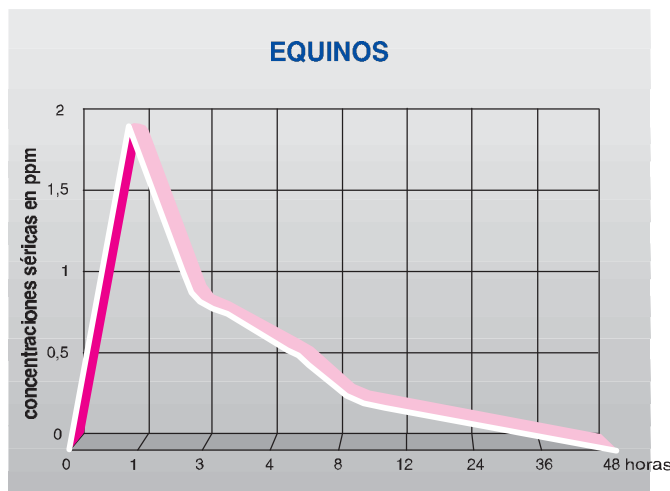
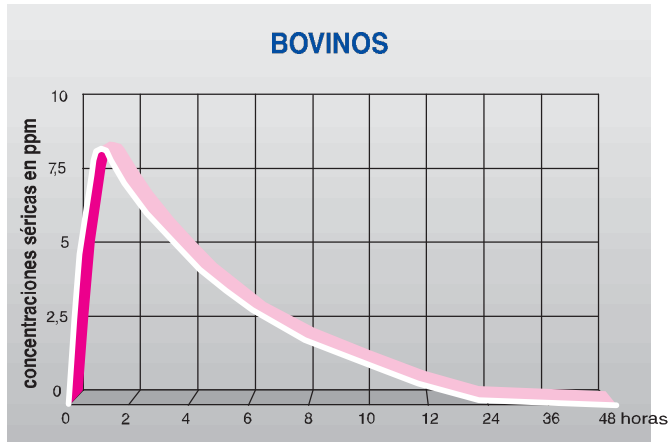
El Diclofenaco, gracias a su liposolubilidad, pasa fácilmente a través de las membranas celulares; su difusión se ve favorecida por el pH ácido de los tejidos afectados por el proceso inflamatorio.

REUFLOGIN se difunde eficazmente por el líquido sinovial, donde alcanza concentraciones más elevadas y persistentes que en el plasma sanguíneo; la persistencia del fármaco en los puntos inflamados justifica la duración del efecto terapéutico incluso después de la disminución de sus niveles plasmáticos.



CONCENTRACIONES SÉRICAS DEL DICLOFENACO SÓDICO EN BOVINOS, EQUINOS Y PORCINOS

Representación gráfica de las concentraciones séricas de Diclofenaco en bovinos, equinos y porcinos tratados con 5 ml/100 kg de REUFLOGIN® (2,5 mg/kg de Diclofenaco sódico).



LAS INDICACIONES TERAPÉUTICAS

R EUFLOGIN® está indicado para la terapia antiinflamatoria, analgésica y antipirética de afecciones a los distintos aparatos de etiología simple o complicada por agentes bacterianos.

REUFLOGIN® se puede administrar por vía intramuscular o endovenosa.
No prolongar el tratamiento más de 3-5 días.

BOVINOS de 2.5 a 5 ml/100 kg

AFECCIONES DEL SISTEMA MÚSCULO-ESQUELÉTICO:

Artritis, tendinitis, bursitis, miositis, poliartrosis de los terneros, distorsiones, contusiones, laceraciones de los tejidos blandos.

MASTITIS - METRITIS - SÉPSIS PUERPERAL

AFECCIONES RESPIRATORIAS

ENTERITIS Y ENTEROTOXEMIAS

TOXEMIAS

CABALLOS de 2.5 a 5 ml/100 kg

PATOLOGIAS DEL APARATO LOCOMOTOR:

Osteoartritis, periartrosis, tendinitis, tenovaginitis, bursitis, podoflematitis, enfermedad navicular, distorsiones, miositis, edemas inflamatorios traumáticos

AFECCIONES RESPIRATORIAS

DIARREAS NEONATALES Y ESTADOS TOXÉMICOS

TERAPIA SINTOMÁTICA DE LOS CÓLICOS DE DIVERSO ORIGEN

PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO DE INFLAMACIÓN Y EDEMA POST-OPERATORIO

PORCINOS de 0.5 a 1 ml/20 Kg

AFECCIONES DEL SISTEMA

MÚSCULO-ESQUELÉTICO

AFECCIONES RESPIRATORIAS

SHOCK ENDOTÓXICO

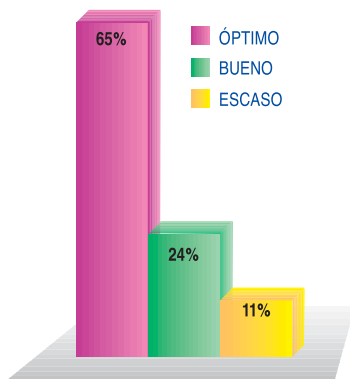
SÍNDROME MASTITIS-METRITIS-AGALACTIA

SÉPSIS PUERPERAL DE LA CERDA

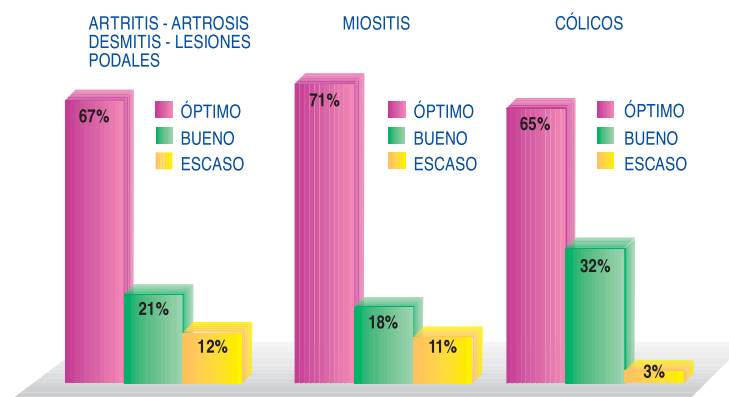
REUFLOGIN® RESUELVE RÁPIDAMENTE LA INFLAMACIÓN Y EL DOLOR

En los bovinos y equinos con varias afecciones a cargo del sistema músculo-esquelético, REUFLOGIN® ha demostrado una rápida acción antiinflamatoria y analgésica, sobre todo en las formas agudas, con remisión de los síntomas en el 3o ó 4o día, incluso después de sólo dos administraciones.

Confirmando las buenas propiedades espasmolíticas del fármaco, REUFLOGIN® ha solucionado rápidamente la sintomatología clínica en los cólicos del caballo, después de una sola administración por vía endovenosa.



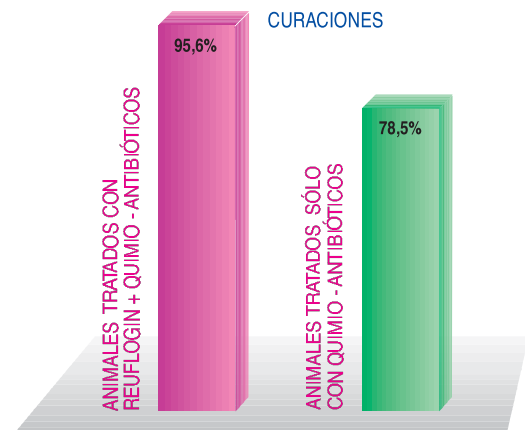
Eficacia terapéutica de REUFLOGIN® en bovinos afectados por formas inflamatorias en el aparato músculo-esquelético



Valoración global de eficacia terapéutica de REUFLOGIN® en el caballo

REUFLOGIN® REFUERZA Y COMPLEMENTA LA TERAPIA ANTIBIÓTICA ESPECÍFICA

En las enfermedades respiratorias agudas REUFLOGIN® facilita la difusión de los antibióticos en los puntos de infección y atenúa la gravedad de la sintomatología, mejora el estado general del animal así como el apetito, reduce el período de convalecencia y permite una rápida recuperación de los sujetos tratados.



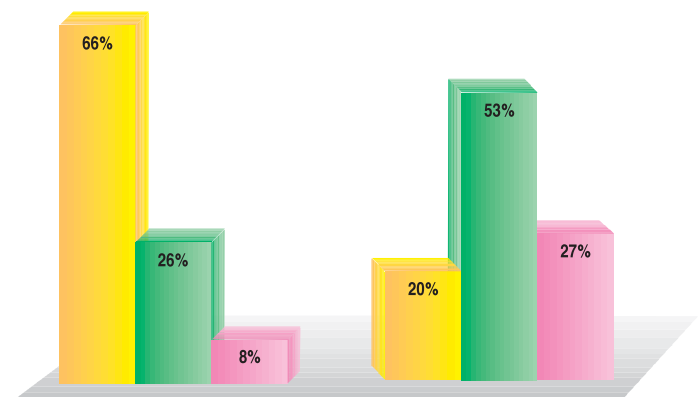
Eficacia clínica de REUFLOGIN® después del tratamiento individual en terneros afectados por patologías respiratorias

SUJETOS TRATADOS CON REUFLOGIN® + QUIMIO-ANTIBIÓTICOS

■ CURACIONES COMPLETAS
■ ESTADOS CRÓNICOS/RECAÍDAS
■ DECESOS

SUJETOS TRATADOS SOLO CON QUIMIO-ANTIBIÓTICOS

■ CURACIONES COMPLETAS
■ ESTADOS CRÓNICOS/RECAÍDAS
■ DECESOS

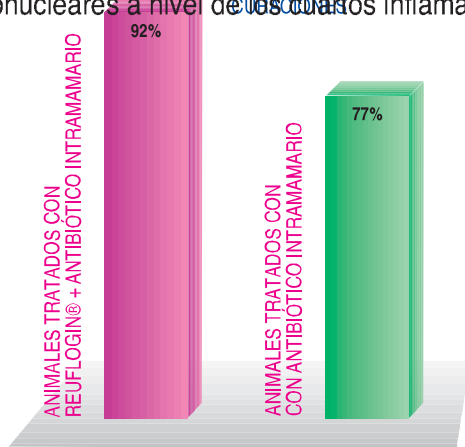


Eficacia clínica de REUFLOGIN® después del tratamiento individual en cerdos afectados por patologías respiratorias

REUFLOGIN® POTENCIA LA TERAPIA ANTIMASTITICA

La administración parenteral de REUFLOGIN®, combinada con el tratamiento antibiótico intramamario, resulta particularmente eficaz en la terapia de las mastitis agudas; en las mastitis provocadas por coliformes en particular, REUFLOGIN® ejerce una acción antiinflamatoria que neutraliza los efectos locales y sistémicos de las endotoxinas.

Además, a diferencia de los corticoesteroides REUFLOGIN® no afecta en forma negativa la producción de leche ni la actividad de los polimorfonucleares a nivel de los cuartos inflamados.

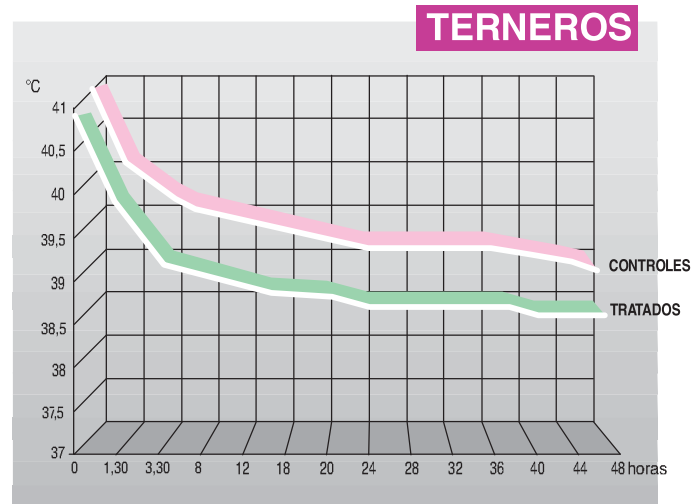


Eficacia clínica de REUFLOGIN® en las mastitis agudas comparado al tratamiento antibiótico intramamario único.

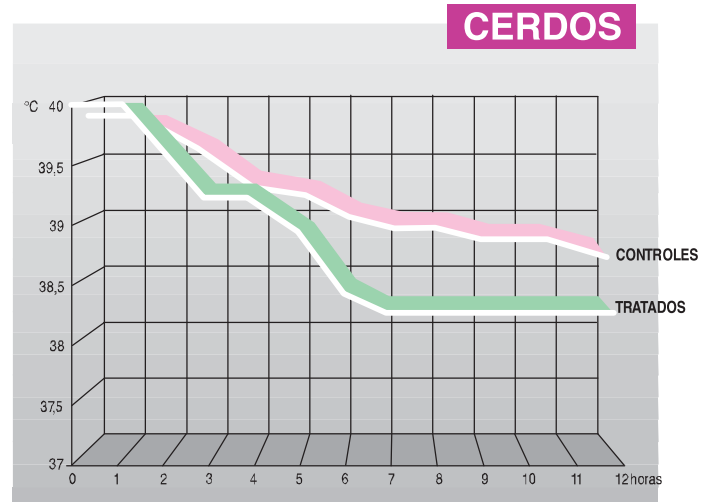


REUFLOGIN® VENCE LA FIEBRE

REUFLOGIN® ha demostrado eficiencia para reducir la fiebre desde las primeras horas posteriores a su administración y de mantener más baja la temperatura de los animales tratados respecto a la de los controles medicados con quimio-antibiótico, por todo el tiempo necesario para la curación clínica.



Temperatura media en terneros y cerdos afectados por patologías respiratorias y tratados con REUFLOGIN® + quimio-antibióticos o solamente quimio-antibióticos (controles)



REUFLOGIN®

Reg. SAGARPA No. Q-7804-039

ANTIINFLAMATORIO
NO ESTEROIDAL DE GRAN EFICACIA
EN TERAPIA VETERINARIA

- ACTIVIDAD TERAPÉUTICA RÁPIDA Y PROLONGADA
- ACCIÓN ANALGÉSICA SIN EFECTO ANESTÉSICO CENTRAL
- RÁPIDA Y POTENTE INHIBICIÓN DE LOS EFECTOS DE LAS TOXINAS BACTERIANAS
- SIN TIEMPO DE RETIRO PARA LA LECHE
- AUSENCIA DE EFECTOS ABORTÍGENOS, INMUNODEPRESIVOS Y/O DE LA REDUCCIÓN DE LA PRODUCCIÓN LÁCTEA, TÍPICOS DE LOS CORTICOESTEROIDES
- CADA ml CONTIENE 50 mg DE DICLOFENACO SÓDICO



TIEMPOS DE RETIRO
LECHE: ninguno
CARNE: 5 días (porcinos) 5 días (bovinos)



Manufacturado por:

FATRO

Pharmaceutical Veterinary Industry

40064 Ozzano Emilia (BO) Italy

Tel. +39 051 6512711

Fax +39 051 6512728

www.fatro.com

E-mail: fatro@fatro.it



Schütze-Segen

Importado y distribuido por:

Schütze-Segen S.A. de C.V.

Sanctórum 86-A, México D.F. 11230 - México

Tel.: 53 99 17 51 Fax 53 99 37 02

schutze@terra.com.mx