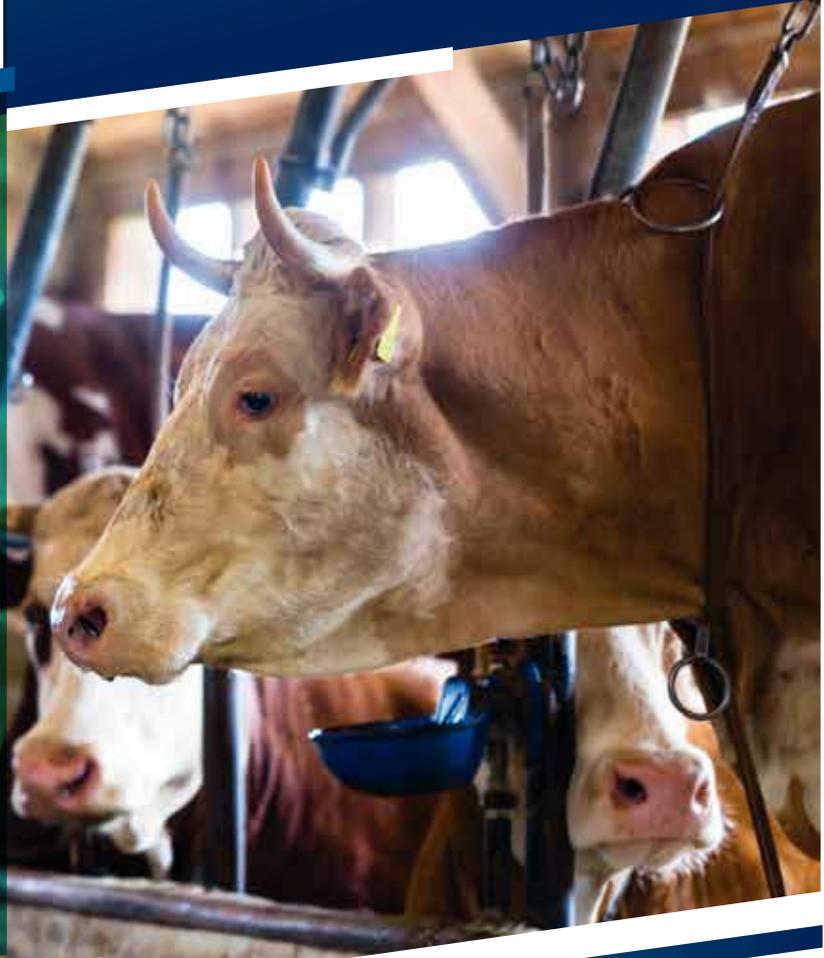




*focus on health*

## DEXAMETAKEL® 02

- El ingrediente activo de Dexametakil es Dexametasona, indicada para el tratamiento de afecciones inflamatorias o alérgicas y en casos de terapias de emergencia, como estado de shock y colapso circulatorio.



### PRESENTACIÓN:

Frasco de 50 ml y 100 ml

REGISTRO SAGARPA: Q-1168-009



Equinos Bovinos Porcinos Ovinos Caprinos Caninos Felinos



# ANTIINFLAMATORIOS

# DEXAMETAKEL® 02

## Solución inyectable de uso veterinario

### COMPOSICIÓN:

Dexametasona **2 mg**  
Vehículo c.b.p. **1 ml**

### PROPIEDADES FARMACOLÓGICAS:

La Dexametasona es un potente gluco-cortico-esteroide sintético. Su efecto anti-inflamatorio es 25 a 30 veces más potente que la Cortisona y 7-10 veces más potente que la Prednisolona.

Tiene propiedades antiflogísticas, efecto antialérgico, antiestrés y gluconeogénico, lo que le permite un mayor uso terapéutico.

Su efecto antiinflamatorio se da por interacción con la enzima Fosfolipasa A, responsable de la transformación de los fosfolípidos membranales en Acido Araquidónico, precursor de la cadena inflamatoria. Inhibe en forma indirecta la respuesta inflamatoria mediada por la enzima Ciclo-Oxigenasa (COX), pero también la síntesis de leucotrienos, responsables del quimitactismo, mediado por la enzima Lipooxigenasa (LOX). Esto explica su efecto inhibitor del sistema inmune.

### INDICACIONES:

Manejo de cuadros clínicos que cursan con inflamación y dolor en todas las especies.

Para el tratamiento de trastornos metabólicos como Cetosis (acetonemia) y Toxemia puerperal en vacas, ovejas y cabras.

Procesos inflamatorios no infecciosos, en especial del sistema músculo esquelético, tales como: artritis, periartrosis, tenosinovitis, bursitis, luxaciones, miositis, dislocación y laminitis en caballos y vacas estabuladas.

Como auxiliar en enfermedades infecciosas agudas, como Mastitis Ambiental, Metritis y Neumonía, en combinación con la terapia antimicrobiana adecuada en bovinos.

Condiciones alérgicas como asma, reacciones alérgicas en piel como eccema, urticaria y prurito; reacciones sistémicas por envenenamiento como mordedura de serpiente, condiciones de estrés agudo y shock en bovinos, equinos, porcinos y caninos.

Inducción de parto en la última etapa de la gestación (2 a 4 días antes de la fecha estimada).

Manejo de cuadros clínicos que cursan con inflamación y enfermedades alérgicas, crisis de Addison, insuficiencia respiratoria aguda y shock en caninos y felinos.

### DOSIS Y MODO DE ADMINISTRACIÓN:

#### Bovinos:

##### **Para Cetosis o toxemia puerperal**

Aplicar 2.5 ml/ 100 kg (5 mg/100 kg de Dexametasona) vía IM repetir a 24 -48 horas si es necesario.

##### **Para la inducción del parto**

Aplicar 2.5 ml/ 100 kg (5 mg/100 kg) vía IM 1 semana antes de la fecha estimada de parto.

#### Equinos:

Aplicar 5 - 10 ml/ 400 kg (2.5 - 5 mg/100 kg de Dexametasona) vía IM o SC repetir a 24 -48 horas.

Aplicar 1 to 4 ml (2 - 4 mg de Dexametasona) para inyección intra-articular, de acuerdo con el tamaño de la articulación y el peso del animal

#### Porcinos:

Aplicar 0.06 mg/kg. Vía IV o IM, dosis única.

#### Ovejas cabras y becerros:

Aplicar 1 - 2 ml/ 50 kg (2 - 4 mg/50 kg de Dexametasona) vía IM o SC y repetir a 24 - 48 horas

##### **Para la toxemia puerperal y la inducción de parto en ovejas y cabras:**

Aplicar 6 ml/ 50 kg (2.5 mg/10 kg de Dexametasona) vía IM una sola dosis.

#### Caninos y Felinos:

Aplicar 0.25 - 0.5 ml/ 5 kg (0.1 - 0.2 mg/kg de Dexametasona) vía IM o SC cada 24 horas durante 2 días si es necesario.

Terapia de Shock vía IV lenta, dosis alta (10 x), repetir si es necesario después de 8-12 h.

### TIEMPO DE RETIRO:

Bovinos, Ovinos, Caprinos:

**No requiere periodo de retiro.**

Porcinos:

- Carne **1 día**

**"No utilizar en equinos destinados al consumo humano"**

### ADVERTENCIAS:

Para mayor información sobre este producto consultar el VADEMÉCUM en nuestro sitio.

**KELA DE LAS AMERICAS, S.A. DE C.V.**

Calle Samos N° 845, Fraccionamiento Senderos del Valle, 45654 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco

T. +52 33 3121 6145  
www.kela.mx  
@kelaamericas