



zoetis

# Duphafral® Multi MULTIVITAMÍNICO

## Solución inyectable

### Composición:

1 ml contiene:

Vitamina A: 15.000 UI; vitamina D<sub>3</sub>: 7.500 UI; vitamina E: 20 mg; vitamina B<sub>1</sub>: 10 mg; vitamina B<sub>2</sub>: 5 mg; vitamina B<sub>6</sub>: 3 mg; nicotinamida: 35 mg; D-pantenol: 25 mg; vitamina B<sub>12</sub>: 20 µg.

### Propiedades farmacológicas:

En este preparado las vitaminas liposolubles A, D<sub>3</sub> y E han sido incorporadas a la solución vitamínica en forma hidrosoluble, por lo que su dispersión en el medio acuoso es perfecta y su absorción rapidísima, con un aprovechamiento prácticamente integral.

Las especiales características fisicoquímicas del preparado, así como la equilibrada proporción entre sus vitaminas, le hacen especialmente indicado para conseguir efectos terapéuticos o tónicos a los pocos minutos de su aplicación.

### Indicaciones:

La prescripción más precisa de Duphafral Multi inyectable es el tratamiento de las diversas afecciones de fondo carencial o infeccioso de los animales jóvenes, tales como:

- Falta de vitalidad en animales recién nacidos.
- Raquitismo en animales recién nacidos.
- Distrofias musculares y alteraciones cutáneas.
- Trastornos nerviosos de la locomoción y del equilibrio.
- Anemias no ferropénicas, aunque las causadas por deficiencia de hierro se recuperan mejor con la terapéutica combinada del metal y el complejo vitamínico.
- Parasitosis verminosas, con todo su cortejo de trastornos nerviosos, avitaminosis por falta de una correcta absorción intestinal, infecciones secundarias, etc.

En todos estos trastornos, la oportuna aplicación parenteral de Duphafral Multi inyectable proporcionará una mejora inmediata y una recuperación muy rápida.

El período de destete, especialmente en lechones, va siendo cada vez más prematuro por exigencias zootécnicas, siendo Duphafral Multi inyectable una ayuda de capital importancia.

Asimismo, todo tratamiento con antibióticos o quimioterápicos de las neumonías o enteritis, tan frecuentes en los animales de corta edad, o las desparasitaciones internas, debe ser ayudado y reforzado en la convalecencia con una o varias inyecciones del complejo vitamínico.

### Especies de destino:

Bovino, porcino, ovino y equino.

### Posología, modo y vía de administración:

Las vías a utilizar para la administración de Duphafral Multi inyectable serán la subcutánea ó la intramuscular, siendo esta última la que proporciona una absorción más rápida.

Las dosis que se indican a continuación son aproximadas para fines tónicos o preventivos. Normalmente se pondrán dos dosis, con una semana de intervalo.



Terneros y potros .....	8 ml
Corderos .....	4 ml
Lechones, hasta 10 kg .....	1 ml
Lechones, de 10 a 30 kg .....	4 ml

Para conseguir efectos terapéuticos se pondrán las mismas dosis con intervalos de 2 ó 3 días, según criterios del clínico veterinario.

**Contraindicaciones:**

No se han descrito.

**Reacciones adversas:**

La administración de Duphafrol Multi inyectable pueden producir en casos muy raros, la aparición de choques anafilácticos en ganado vacuno. En tal caso, aplicar epinefrina o un corticoide de muy rápida acción como antídotos.

**Tiempo de espera:**

Carne: cero días.

Leche: cero días.

**Precauciones:**

Mantener fuera del alcance y la vista de los niños.

**Conservación:**

Conservar entre 2 °C y 8 °C.

**Presentaciones:**

Envases de 100 ml.

Envase de 10 ml.

Es posible que no se comercialicen todos los formatos.

**Uso veterinario - medicamento sujeto a prescripción veterinaria.**

**Nº Reg.:** 4472 NAL

**Fabricante que libera el lote:**

Zoetis Manufacturing & Research Spain, S.L.

Ctra. Camprodón s/n "la Riba"

17813 Vall de Bianya,

Girona

España

**Titular:**

Zoetis Spain, S.L.

Avda. de Europa 20 B

Parque Empresarial La Moraleja

28108 Alcobendas (Madrid)

España