



Composición adaptada



# Labhidro® AD3E Líquido

Premezcla vitamínica



## Para los periodos críticos

- ✓ Épocas de máxima producción
- ✓ Estados fisiológicos exigentes
- ✓ En casos de disminución de la tasa de fertilidad
- ✓ Combate las deficiencias en vitaminas A, D y E

## Combinación de vitaminas orales

- ✓ Productos con concentraciones de vitaminas adaptadas a cada necesidad: 100/10/40 y 100/20/20
- ✓ Muy palatable

## Conveniencia de uso

- ✓ No precipita: no obstruye los bebederos
- ✓ Los animales lo aceptan muy bien

**LABIANA**

*siempre eficaz*

# Labhidro<sup>®</sup> AD3E Líquido **Premezcla vitamínica**



## La mejor metafilaxia vitamínica



Las vitaminas **A, D3 y E** poseen numerosas interdependencias, lo que determina que se presenten asociadas con la finalidad de paliar o cubrir carencias de cada una de ellas, así como para ejercer una acción tonificante general y metafiláctica.

### Vitamina A (retinol):



Mantiene la estructura y función de las células epiteliales. Estimula la producción y diferenciación de las células secretoras del mucus. Desempeña un papel definido en el proceso visual. Es necesaria para la espermatogénesis en los machos y para el mantenimiento del embarazo en las hembras. Mantiene la actividad de remodelación y el crecimiento del hueso.

### Vitamina D3 (colecalfiferol):



Se sintetiza en la epidermis por la acción de los rayos UVA sobre una molécula precursora. Es indispensable en la regulación del metabolismo del calcio y del fósforo, incrementando la absorción intestinal y tubular del calcio, siendo además necesaria para la mineralización apropiada de la matriz cartilaginosa que se desarrolla en las epífisis óseas.

### Vitamina E (tocoferol):



Posee una actividad antioxidante, ejerciendo una actividad protectora de la vitamina A. Evita la oxidación de los ácidos grasos poliinsaturados de las membranas, impidiendo la formación de radicales libres y de peróxidos que son causa de degeneración y destrucción celular.

## COMPOSICIÓN POR LITRO

Vitaminas, provitaminas y sustancias químicamente definidas de efecto análogo:

### 100/10/40

Vitamina A (3a672b).....	100.000.000 UI
Vitamina D3 (E-671).....	10.000.000 UI
Vitamina E (3a700).....	40 g

### 100/20/20

Vitamina A (3a672b).....	100.000.000 UI
Vitamina D3 (E-671).....	20.000.000 UI
Vitamina E (dl- $\alpha$ -tocoferol acetato) (3a700).....	20 g
Agentes gelificantes y emulgentes	
Carboximetilcelulosa (E-466).....	4,0 g

## INDICACIONES

- Deficiencias de vitaminas A, D o E.
- Disminución de la tasa de fertilidad.
- Aumenta la resistencia contra enfermedades.
- Para un crecimiento más rápido, parasitismo, en caso de clima caliente o excesivamente húmedo, tratamientos, cambios en el refugio o alimentación, etc.
- Como estimulante general de animales de todas las especies cansados o debilitados, en periodos críticos de la vida de los animales, como, épocas de reproducción, gestación y lactancia.

## POSOLOGÍA Y ADMINISTRACIÓN

Administración oral en agua de bebida.

**Para todas las especies de destino:** 0,5 ml/litro de agua de bebida.

## CONTRAINDICACIONES

No administrar simultáneamente con vitamina D2.

## PRECAUCIONES ESPECIALES DE CONSERVACIÓN

Conservar en un lugar oscuro. La temperatura no debe exceder los 25 °C. Período de validez: 24 meses.

## PRESENTACIONES

Botellas de 200 ml y 1 litro.  
Garrafa de 5 litros.

$\alpha$ ESP-08100341

