



Elevada
biodisponibilidad



Nov-A-Vit 500

Vitaminas en emulsión inyectable



De elección en deficiencias de las vitaminas A, D3 y E

- ✓ Profilaxis y tratamiento del raquitismo
- ✓ Reduce los efectos del estrés en los casos de enfermedad
- ✓ Infertilidad debida a deficiencias vitamínicas
- ✓ En animales jóvenes, convalecientes, débiles o huérfanos

Nueva generación de vitaminas en emulsión de base acuosa

- ✓ Cada ml contiene 500.000 UI de vitamina A, 75.000 UI de vitamina D3 y 50 mg de vitamina E
- ✓ Innovador concepto galénico para solubilizar las vitaminas
- ✓ Alta biodisponibilidad
- ✓ Difusión muy rápida

Excelente administración

- ✓ Menor viscosidad: inyección más rápida
- ✓ Base acuosa: no provoca dolor, menos reacciones
- ✓ Fórmula estable

LABIANA

siempre eficaz

Nov-A-Vit 500 Emulsión inyectable



Ventajas de la emulsión acuosa de vitaminas

La emulsión de vitaminas liposolubles en agua es la clave de los beneficios de Nov-A-Vit 500 frente a los preparados tradicionales

El medio acuoso es el ideal para que el compuesto sea absorbido en los tejidos, que están compuestos por un 70% de agua.

Las vitaminas en emulsión acuosa:

- Presentan una gran biodisponibilidad: se detecta una mayor acumulación de vitaminas tras su administración (25 veces más en el caso de la vitamina A).
- Baja viscosidad, que reduce la resistencia a la inyección en los tejidos.
- Provocan menor daño tisular. Previenen la irritación, los abscesos y la necrosis.
- Mejor distribución. La emulsión acuosa se mezcla mejor en la sangre.
- Mayor rentabilidad: su alta biodisponibilidad permite la administración de dosis más bajas, lo que implica un ahorro.

Todas estas ventajas suponen mejores resultados y una acción más eficaz en la prevención de deficiencias de estas vitaminas.



La fase emulsionante posee carga negativa lo que impide la coalescencia de las gotitas grasas

COMPOSICIÓN POR ML

Sustancias activas:

Vitamina A	500.000 UI
Vitamina D3	75.000 UI
Vitamina E / Acetato de todo-rac- α -tocoferil	50 mg

INDICACIONES

En todas las especies:

- Prevención y tratamiento de las deficiencias en vitaminas A, D3 y E.
- Profilaxis y tratamiento del raquitismo.
- Reducción de los efectos del estrés causado por enfermedades infecciosas, alteraciones metabólicas o causas ambientales.
- Infertilidad en animales reproductores debido a una deficiencia vitamínica
- Animales jóvenes convalecientes, débiles o huérfanos.

POSOLOGÍA Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Bovino: vitamina A 500.000-2.500.000 UI + vitamina D3 75.500-375.000 UI + vitamina E 50-250 mg (equivalente a 1-5 ml).

Ovino y caprino: vitamina A 250.000-1.000.000 UI + vitamina D3 37.500-150.000 UI + vitamina E 25-100 mg (equivalente a 0,5-2 ml).

Vía intramuscular.

En condiciones normales es suficiente una sola administración.

Si se considera necesario puede repetirse el tratamiento a los 30 días.

En hembras gestantes, se aplicará entre 15 y 30 días antes del parto.

No administrar durante el primer tercio de la gestación.

CONTRAINDICACIONES

No administrar en caso de hiperparatiroidismo.

PRECAUCIONES DE USO

- No usar simultáneamente junto a otros preparados de vitamina D2 o D3.
- En caso de hipervitaminosis, pueden aparecer descamaciones de la piel, hepatomegalia, falta de apetito y pérdida de peso.
- La administración de grandes dosis durante largos períodos de tiempo en vacas que no han parido en la fecha indicada ocasiona calcificación vascular asintomática y/o deposición de calcio en riñón.
- Teniendo en cuenta la sensibilidad de las vitaminas a las sustancias oxidativas y a los cambios de pH, este medicamento veterinario no debe mezclarse con ningún otro producto.

Precauciones especiales para su uso en animales

- Limpiar la zona de inyección antes de su administración.
- No administrar más de 10 ml por cualquiera de las vías de administración.
- A pesar de su utilización en estados carenciales, el manejo y la alimentación del animal deben controlarse para conseguir resultados zootécnicos óptimos.

REACCIONES ADVERSAS

- Pueden producirse reacciones alérgicas. Si esto ocurre, administrar inmediatamente epinefrina y/o antihistamínicos inyectables.
- Si no se aplica correctamente pueden producirse abscesos en el punto de inyección.
- Puede aparecer una pequeña reacción local en el punto de inyección, que desaparece después de un tiempo breve.

PRECAUCIONES ESPECIALES DE CONSERVACIÓN

Conservar a temperatura inferior a 25 °C.

Periodo de validez del medicamento acondicionado para su venta: 18 meses.

Periodo de validez después de abierto el envase primario: 28 días.

PRESENTACIONES

Viales de 25, 100 y 250 ml.

Registro nº 11024 NAL

Medicamento sujeto a prescripción veterinaria.

Administración bajo control o supervisión del veterinario.

