

## FICHA TÉCNICA

Revisión: 3  
Fecha Revisión: 11-03-2019

PRODUCTO:  
**CHEMISOLE®**



### RESUMEN DE CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

#### I. Denominación de Producto Farmacológico

- a. Nombre de Fantasía : CHEMISOLE®
- b. Nombre Genérico : Vitaminas A, D3 y E
- c. Forma farmacéutica : Solución Inyectable

II. N° Reg. SAG : 2.065

#### III. Composición

Cada 100 mL de producto contiene:

Vitamina A palmitato .....	10.000.000 UI
Vitamina D3 .....	2.500.000 UI
Vitamina E acetato .....	10.000 UI
Excipientes c.s.p. ....	100 mL

#### IV. Particularidades clínicas

- a. Especies de destino : Bovinos y caballos
- b. Indicaciones de uso : Tratamiento de afecciones que cursen con deficiencias de vitaminas A, D, E.
- c. Dosis y vías de administración : intramuscular profunda.  
Bovinos y caballos adultos: 10 mL por animal.  
Terberos y potrillos: 5 mL por animal.  
Vacas preñadas: 5 mL por animal.
- d. Modo de empleo : Producto se comercializa listo para ser administrado.
- e. Contraindicaciones : No posee
- f. Efectos adversos y reacciones adversas : Ocasionalmente pueden presentarse casos de anafilaxia o alergia. En estas circunstancias tratar inmediatamente con epinefrina o antihistamínicos; y suspender el tratamiento.
- g. Advertencias y precauciones especiales de uso : Mantener fuera del alcance de los niños  
En caso que el contenido del frasco presente floculación, es necesario sumergirlo antes del uso en agua caliente durante algunos minutos, hasta que desaparezca la turbidez. La floculación se debe a las bajas temperaturas a las que se ha sometido el producto, por lo tanto se recomienda respetar el rango de temperatura de almacenamiento.

## FICHA TÉCNICA

Revisión: 3  
Fecha Revisión: 11-03-2019

PRODUCTO:  
**CHEMISOLE®**



- h. Uso durante preñez, lactancia, postura y animales reproductores** : Su uso es seguro en estos estados fisiológicos.
- i. Interacción con otros productos farmacéuticos.** : No se recomienda administrar en forma concomitante con otros productos farmacéuticos.
- j. Sobredosis** : No se han descrito casos de sobredosis, sin embargo no se recomienda sobredosificar. Un signos común para la sobredosificación con vitamina A, D3 y E es anorexia.
- k. Periodo de resguardo** : Cero días
- l. Precauciones especiales para el operador** : Evitar la auto inyección y respetar las condiciones de asepsia que caracterizan a los productos de administración parenteral.

### V. Particularidades farmacéuticas

- a. Principales incompatibilidades físicas o químicas con otros productos** : No reportadas
- b. Periodo de eficacia** : 24 meses
- c. Condiciones de almacenamiento** : Mantener a temperatura ambiente, en lugar seco entre 15 y 30 °C, en envase original y al abrigo de la luz.
- d. Descripción de envases** : Frasco de vidrio ámbar con tapón de goma y cápsula de aluminio. Etiqueta autoadhesiva y prospecto en caja de cartón impreso. Frascos de 50, 100 y 250 mL.
- e. Precauciones especiales para la disposición de producto sin utilizar o material de desecho** : Material vacío puede eliminarse como residuo domestico. Es recomendable que los productos sin utilizar sean devueltos a la empresa importadora.

### VI. Propiedades Farmacológicas

: La vitamina A tiene un papel fundamental en la formación de los mucopolisacáridos de la mucosa intestinal, en la constitución del ácido condroitinsulfúrico de los huesos, en la formación de la progesterona y en la biosíntesis de hormonas esteroidales que regulan el equilibrio hídrico y electrolítico y el metabolismo de los glucídicos. Debido a sus propiedades, la

## FICHA TÉCNICA

Revisión: 3  
Fecha Revisión: 11-03-2019

PRODUCTO:  
**CHEMISOLE®**



vitamina A es indispensable para todas las especies animales, y que es fundamental para la integridad anatómica y funcional de todas las mucosas y del aparato nervioso, visual y reproductivo.

La vitamina D tiene una importancia determinante en los animales, especialmente lo más jóvenes.

Es fundamental para el recambio de calcio y del fósforo y la regulación de los fenómenos de calcificación del tejido óseo.

La vitamina E estimula y controla el tropismo muscular, el metabolismo intermedio de las proteínas, lípidos, glúcidos y de los elementos inorgánicos especialmente gracias a su propiedad antioxidante.

### VII. Propiedades Farmacocinéticas

: Las vitaminas A, D3 y E poseen alta biodisponibilidad vía intramuscular, distribuyéndose posteriormente vía torrente sanguíneo hacia células de distintos tejidos como óseo, ojo, hígado, reproductivo, entre otros.

### VIII. Efectos Ambientales

: Las vitaminas A, D3 y E carecen de efectos nocivos sobre el ambiente.

### IX. Condición de venta

Venta bajo receta medico veterinaria

### X. Nombre y dirección laboratorio fabricante y Titular de comercialización

#### a. Fabricante

: LABESTA S.A. Caldas 1475 Capital Federal, Buenos Aires- Argentina para BROUWER S.A., Calle Rafael Bielsa Nº 232/8; Ciudad Autónoma de Buenos Aires - Argentina

#### b. Titular de comercialización

: CHEMIE® S.A.  
San Ignacio 401-B, Parque Industrial Buenaventura, Quilicura, Santiago, CHILE, bajo licencia de BROUWER S.A., Argentina.