



YODATREX

ACTIVADOR DE DEFENSAS
ORGÁNICAS

SOLUCIÓN INYECTABLE

REG. SAN: 9B3-2-10021-AGROCALIDAD



FÓRMULA

Cada 100 ml contiene

Yodo metálico	200.0 mg
Yoduro de potasio	400.0 mg
Yoduro de sodio	200.0 mg
Caseína	40.0 mg
Vehículos c.s.p.	100.0 ml

ESPECIES



DOSIS

ESPECIE	EDAD	PESO DEL ANIMAL	VOLUMEN YODATREX
Bovinos Equinos	Terberos, potrillos	Hasta 60 kg	0,5 mL
		60 - 100 kg	2,0 mL
	Adultos	100 - 150 kg	3,0 mL
		150 - 300 kg	5,0 mL
		300 - 400 kg	7,0 mL
Porcinos Ovinos	Pequeños	Hasta 50 kg	0,2 mL
	Adultos	Más de 50 kg	0,4 mL

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular

INDICACIONES DE USO

YODATREX, posee yodo, elemento que desempeña un papel fisiológico como componentes de hormonas tiroideas que controlan el metabolismo energético, la tasa metabólica, el crecimiento y desarrollo de los tejidos. Al producirse una deficiencia simple yodo, se presentan signos tales como disminución de leche y debilidad; además, se han sugerido como manifestaciones de hipotiroidismo en bovinos, la pérdida de celo en vacas, frecuencia elevada en abortos, expulsión de fetos muertos y nacimiento de terneros débiles.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular

FARMACOCINÉTICA

El yodo es un oligoelemento que forma parte integrante de la tiroxina (T4) y de la triyodotironina (T3). Las hormonas tiroideas son esenciales para la regulación y estimulación del metabolismo, el control de la temperatura y el crecimiento y desarrollo normal. Su síntesis y liberación se regulan, por un mecanismo de retroalimentación, por la tirotrópina (TSH).

El yodo se absorbe rápidamente, principalmente en el intestino delgado. Atraviesa la barrera placentaria y se excreta en la leche materna. La eliminación principal es urinaria y, en menor cantidad, fecal.

El contenido en yodo de la glándula tiroides está relacionado, generalmente, con el consumo de yodo. Una deficiencia de yodo suficientemente grave, puede afectar a la síntesis de las hormonas tiroideas y ocasionar hipotiroidismo y daño cerebral. La consecuencia clínica de esta deficiencia será un retraso mental.

Los oligoelementos como cobalto, cerio, manganeso, son importantes para prevenir esterilidades o ausencia de celos debido a la falta de estos minerales.



YODATREX

ACTIVADOR DE DEFENSAS
ORGÁNICAS

SOLUCIÓN INYECTABLE

REG. SAN: 9B3-2-10021-AGROCALIDAD



FÓRMULA

Cada 100 ml contiene

Yodo metálico	200.0 mg
Yoduro de potasio	400.0 mg
Yoduro de sodio	200.0 mg
Caseína	40.0 mg
Vehículos c.s.p.	100.0 ml

ESPECIES



DOSIS

ESPECIE	EDAD	PESO DEL ANIMAL	VOLUMEN YODATREX
 Bovinos Equinos	Terminos, potrillos	Hasta 60 kg	0,5 mL
		60 - 100 kg	2,0 mL
	Adultos	100 - 150 kg	3,0 mL
		150 - 300 kg	5,0 mL
 Porcinos Ovinos	Pequeños	Hasta 50 kg	0,2 mL
	Adultos	Más de 50 kg	0,4 mL

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular

MECANISMO DE ACCIÓN

YODATREX posee yodo y oligoelementos (Manganeso, Cerio, Cobalto, Sodio, Potasio), elemento que desempeña un papel fisiológico como componente de las hormonas tiroideas que controlan el metabolismo energético, la tasa metabólica, el crecimiento y desarrollo de los tejidos. Al producirse una deficiencia simple de yodo, se presentan signos tales como disminución de leche y debilidad; además, se han sugerido como manifestaciones de hipotiroidismo en bovinos la pérdida de celo en vacas, frecuencia elevada de abortos, expulsión de fetos muertos y nacimiento de terneros débiles. Aumenta las secreciones y favorece la diuresis. Provoca un moderado descenso de la presión arterial con dilatación y aumento de la permeabilidad de algunos vasos sanguíneos. También posee un efecto antiséptico.

Los oligoelementos como cobalto, cerio, manganeso, son importantes para prevenir esterilidades o ausencia de celos debido a la falta de estos minerales.

PRECAUCIONES ADVERTENCIAS CONTRAINDICACIONES

No utilizar en otra especie que no sea la indicada, salvo mejor criterio del médico veterinario.

INTERACCIONES

Los yoduros pueden disminuir la eficacia de los medicamentos antitiroideos.



YODATREX

ACTIVADOR DE DEFENSAS
ORGÁNICAS

SOLUCIÓN INYECTABLE

REG. SAN: 9B3-2-10021-AGROCALIDAD



FÓRMULA

Cada 100 ml contiene

Yodo metálico	200.0 mg
Yoduro de potasio	400.0 mg
Yoduro de sodio	200.0 mg
Caseína	40.0 mg
Vehículos c.s.p.	100.0 ml

REACCIONES ADVERSAS

En rumiantes, el perfil de efectos adversos se relaciona con excesivo yodo. Los animales jóvenes pueden ser más susceptibles al yodismo que los adultos. Los potrillos desarrollan bocio cuando las yeguas recibieron excesivo suplemento. El uso crónico o la sobredosis pueden causar yodismo

PRESENTACIONES COMERCIALES

- Frascos de 10 ml.
- Frascos de 100 ml.

ESPECIES



DOSIS

ESPECIE	EDAD	PESO DEL ANIMAL	VOLUMEN YODATREX
 Bovinos Equinos	Terneros, potrillos	Hasta 60 kg	0,5 mL
		60 - 100 kg	2,0 mL
	Adultos	100 - 150 kg	3,0 mL
		150 - 300 kg	5,0 mL
		300 - 400 kg	7,0 mL
 Porcinos	Pequeños	Hasta 50 kg	0,2 mL
 Ovinos	Adultos	Más de 50 kg	0,4 mL

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular