Stabox 50% P.O.S. Cerdos



Máxima solubilidad y estabilidad



1Kg

COMPOSICIÓN: Amoxicilina (en forma de trihidrato) 500 mg, exciplente csp 1g (Agente Aromatizante Vainillina 0,01 mg y solubilizante). INDICACIONES DE USO: Tratamiento de la pleuroneumonía porcina debida a Actinobacillus pleuropneumoníae (sensible a la amoxicilina). POSOLOGÍA VÍA DE ADMINISTRACIÓN: 20 mg de amoxicilina (en forma de trihidrato) por Yg de pese corporal y por día durante 5 días consecutivos, por vía oral. ESPECIES DE DESTINO: Cerdos destetados. PRECAUCIONES ESPECIALES DE CONSERVACIÓN: Niguna. USO DURANTE LA GESTACIÓN Y LA LACTANCIA: Los estudios realizados en animales de laboratorio (rata, conejo) no mostraron efectos embriotóxicos ni maternotóxicos para la amoxicilina. No está demostrada la inocuidad del producto en cerdas grávidas. No obstante, el empleo del medicamento durante la gestación no plantea ningún problema particular. CONTRAINDICACIONES: No utilizar en animales con sensibilidad conocida a la amoxicilina u otras β-lactaminas. No utilizar en aligomorfos y roedores como conejos, cobayas, hámsters o jerbos. No utilizar en rumiantes ni caballos, SOBREDOSIFICACIÓN: No se han observado efectos adversos en cerdos a dosis de hasta 5 veces la dosis terapéutica propuesta. TIEMPO DE ESPERA: Carne y despojos: 14 días. PRESENTACIONES: 200 gramos, 1 Kg y 3 Kg. Reg Nº: 1389 ESP





Stabox 50% P.O.S. Cerdos

Eficaz por su solubilidad y estabilidad



Virbac España, S.A. Àngel Guimerà, 179-181 • 08950 Esplugues de Llobregat (Barcelona)

Tel. 93 470 79 40 • Fax 93 371 91 11 • www.virbac.es

Stabox 50% P.O.S. Cerdos

Estabilidad 24 horas

Estudio de estabilidad a 6 y 24 horas

El objetivo de este estudio consistió en analizar las pérdidas por solubilidad y por estabilidad de las diferentes amoxicilinas solubles del mercado.

Para ello se cuantificaron las pérdidas de principio activo a lo largo del tiempo mediante HPLC, determinando la cantidad de amoxicilina presente en el agua a las 6 y 24 horas después de haberla disuelto, con respecto a la cantidad inicial.

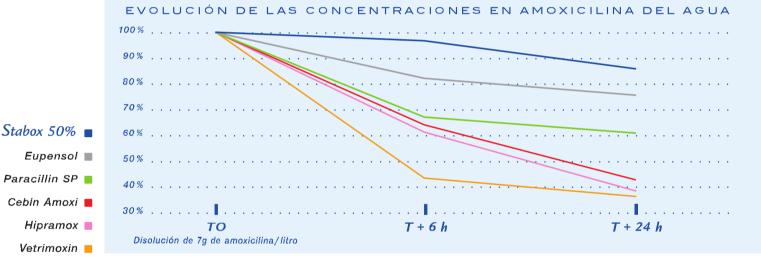
La cantidad de amoxicilina disuelta inicialmente fue de 7 g/l de agua.

El agua utilizada provenía de la red de Barcelona, y presentaba las características siguientes:

Dureza: $483 \text{ mg/l CaCO}_3 = 48,3^{\circ} \text{ franceses (agua dura)}.$

pH: 7,96
Hierro: 7 μg/l

Los resultados se expresan en el gráfico:



Fuente: Laboratorio de Diagnóstico General (LDG).

Boletines de análisis números: A-049196, A-049197, A-049198, A-049199, A-049200, A-049201, A-049202, A-049203, A-049204, A-049205, A-049206, A-049207, A-049208, A-049209.

Excelente solubilidad

Stabox 50% P.O.S. Cerdos Otras amoxicilinas solubles



Obsérvese la diferencia de solubilidad entre Stabox 50% P.O.S. y otras amoxicilinas solubles, a 7 g de amoxicilina/litro de agua.

El excipiente exclusivo VIRBASOL® garantiza a *Stabox 50% P.O.S. Cerdos* una perfecta y rápida disolución en el agua de bebida, independientemente de su pH y de su dureza.

- Los animales beben exactamente la dosis recetada, evitando así fracasos terapéuticos.
- No forma precipitados en los depósitos ni en las tuberías de distribución de agua.

Gran palatabilidad

Stabox 50% P.O.S. Cerdos

incluye un agente aromatizante a base de vainilla.

- No produce rechazo del agua bebida por parte de los animales.
- Favorece el consumo íntegro de la medicación.
- Garantiza la eficacia del tratamiento.



Conclusiones

Con *Stabox 50% P.O.S. Cerdos*, toda la amoxicilina administrada en el agua se disuelve y queda a disposición de los animales a lo largo del tiempo, sin que haya pérdidas por decantación en los depósitos, en las conducciones del agua o en los bebederos.

Stabox 50% P.O.S. Cerdos muestra una excelente estabilidad en solución:

- Independientemente de la calidad del agua.
- A cualquier concentración, hasta 10 g de amoxicilina por litro de agua.
- Durante 24 horas (permite una única administración diaria).
 - Utilizar Stabox 50% P.O.S. Cerdos significa mantener una posología constante y eficaz a lo largo del tiempo, desde la disolución y hasta que el animal consuma el agua de bebida.

