

	REGISTRO	CÓDIGO	P.PDS.01/R03
	FICHA TÉCNICA	VERSIÓN	01
		FECHA	18/07/13
	SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD	PÁGINA	Página 1 de 2

FICHA TECNICA
PRODUCTO: URIVET

COMPOSICION

Cada ml contiene:

Citrato de potasio.....	150 mg
Vitamina B6.....	15 mg
Uva Ursi (infusión 10%).....	30 mg
Excipientes csp.....	1ml.
Sabor pescado c.s.	

PRESENTACIÓN

Frasco gotario conteniendo 15 ml.

ESPECIE

Gatos.



RECOMENDACIONES DE USO

Útil en la prevención de la formación de cálculos urinario en GATOS, por su efecto controlador del PH de urinario.

Permite promover la reepitelización y desinflamación del tracto urinario bajo de los felinos afectados por enfermedades obstructivas urinarias.

ADMINISTRACIÓN

Vía oral. La dosificación es la indicada por su médico veterinario. 1ml por cada 3 kilos de peso

CONSERVACIÓN

Conservar en lugar fresco y seco, a temperatura ambiente entre 15 y 25°C.

OBSERVACIONES

Suplemento alimenticio, no constituye un alimento completo.

PRECAUCIONES

ADVERTENCIA: Mantener fuera del alcance de los niños.

CARACTERÍSTICAS DE LOS COMPONENTES

Potasio Citrato: Corresponde a la sal potásica del Ácido Cítrico, se emplea el citrato de potasio en los tratamientos de las litiasis de los cálculos renales, su efecto es una reducción en el calcio urinario. Los cambios inducidos por la presencia de citrato de potasio en la orina disminuye la cristalización de piedras que forman las sales renales (el oxalato de calcio, fosfato de calcio y el ácido úrico). La disminución se debe al incremento del pH en la orina (efecto alcalinizante) y al aporte de iones de calcio que cambia la solubilidad de los minerales. Anorexia y pérdida de peso son los problemas más frecuentemente

relatados por propietarios de gatos con Insuficiencia Renal Crónica (IRC). Muchas veces cuesta distinguir la aparición de urolitiasis en gatos ya que no presentan signos de disconformidad y cuando estos aparecen pueden confundirse con otras patologías. Los signos clínicos más frecuentes son hematuria, disuria, micción inapropiada. Es sabido que la causa inicial de urolitiasis felina raramente es una infección.

El pH de la orina en gatos con urolitiasis es variable, pero generalmente se asocia a infección urinaria secundaria cuando persiste un pH alcalino en la orina. Los urolitos císticos de fosfato de calcio y fosfato de amonio magnesio, se asocian con orina alcalina, mientras que los de urato sódico, oxalato cálcico y urato cálcico, se asocian a orina ácida.

Generalmente no se espera ver urolitos de oxalato cálcico en gatos menores de un año, pero se sabe que un 70% de ellos aparecen en gatos entre 4 y 15 años, siendo las razas más frecuentes en presentarlos las Persas, Himalaya y Burmesa. Un 50% de los urolitos de oxalato cálcico aparecen en gatos castrados, siendo muchos de ellos asintomáticos.

Si la dieta es acidificante o se da a ingerir medicamentos acidificantes de la orina, predisponen al gato a la formación de urolitos de oxalato cálcico. La utilización de Potasio Citrato, permite la alcalinización de la orina con lo que se previene la formación de cristales de oxalato cálcico. El citrato de potasio es un inhibidor específico de oxalato de calcio. Limita la formación de cristales de oxalato de calcio mediante la formación de las sales solubles: oxalato de potasio y citrato de calcio.

Su sugiere una dosis de 80 a 120 mg/Kg /día 2 a 3 veces, como agente alcalinizante.

Vitamina B6 (Piridoxina): Ayuda en el crecimiento; para la elaboración de anticuerpos y glóbulos rojos, prevenir enfermedades nerviosas y de la piel, ayudar en la formación de otras vitaminas. Participa en muchas reacciones enzimáticas del metabolismo de los aminoácidos. La función principal de la vitamina B6 es la transferencia de grupos amino, es decir, son coenzimas de las transaminasas. Se ha sugerido que en ciertas partes del mundo, el bajo consumo de vitamina B6 puede ser responsable de cálculos en la vejiga urinaria. Se sabe que la vitamina B6 aumenta la excreción de oxalatos en la orina y que la carencia de vitamina B6 lleva a un riesgo mayor de formación de cálculos de oxalato en el riñón o en la vejiga. Hay cierta evidencia que muestra que el administrar piridoxina sola o combinada con magnesio puede disminuir el riesgo de cálculos renales en las personas con hiperoxaluria primaria de tipo I, una enfermedad hereditaria. Pero no parece ayudar a otras personas con otros tipos de cálculos renales.

Uva Ursi: Arbusto leñoso perenne, cuyas hojas tienen propiedades diuréticas, astringentes y útil en el tratamiento de infecciones del tracto urinario. Su efecto se debe a la presencia de Arbutina un derivado de la hidroquinona, es el compuesto activo primario que hace que uva-ursi sea muy útil para aliviar las infecciones del tracto urinario. Cuando es absorbido por el estómago, la arbutina se divide en un azúcar y la hidroquinona. La hidroquinona se combina con el ácido glucurónico, creando un compuesto con propiedades astringentes y desinfectante. Cuando este es expulsado del cuerpo durante la micción, se alivia y reduce la irritación de las membranas mucosas y ayuda a combatir la infección del tracto urinario. Contiene otros principios activos diuréticos, incluyendo el ácido ursólico, que actúa además como astringentes potente. Contiene Alantoina, sustancia química que ayuda a promover el crecimiento de nuevas células sanas. Además de sus acciones antisépticas y astringentes, Uva Ursi puede ayudar a eliminar las bacterias mediante la promoción de la micción además de las sustancias no deseadas, tales como toxinas, ácido úrico, el exceso de sales, el exceso de agua y grasa. Permite neutralizar la acidez de la orina, aumentar la micción y reducir la hinchazón y retención de líquidos.