

Vetpro® Dermacare

Ketoconazole + Chlorhexidine + Cetrimide Shampoo

Antiséptico - Antifúngico - Antiseborreico - Antiprurítico
Champú Medicado para Desequilibrios Microbianos Cutáneos
Dermatológico Topical de Uso Veterinario



Composición

Cada 100 mL contienen:	
Ketoconazol.....	2 g
Clorhexidina Gluconato.....	10 g
Cetrimida.....	0.10 g
Excipientes c.s.p.....	100 mL

Propiedades y Mecanismo de Acción

Vetpro® Dermacare Ketoconazole + Chlorhexidine + Cetrimide Shampoo, es un medicamento topical para el tratamiento de desórdenes causados por bacterias, hongos y levaduras sensibles al ketoconazol, clorhexidina y/o cetrimida en perros, gatos y caballos.

Vetpro® Dermacare Ketoconazole + Chlorhexidine + Cetrimide Shampoo es un antiséptico-antifúngico, limpiador único que combina ingredientes que ayudan a mejorar el equilibrio del pelo y la piel y a mantener una piel sana. Está diseñado específicamente para satisfacer las necesidades de perros y gatos con desequilibrios microbianos cutáneos. Sus propiedades antisépticas y limpiadoras ayudan a controlar las infecciones cutáneas bacterianas y fúngicas. Mejora el balance de la piel y el pelo, ayuda a regular el pH de la piel y la producción de sebo, controla el prurito, la caspa, alivia la descamación y neutraliza los malos olores.

Vetpro® Dermacare Ketoconazole + Chlorhexidine + Cetrimide Shampoo, está recomendado para el manejo de condiciones que responden al ketoconazol y a la clorhexidina tales como Pioderma canino (*Staphylococcus pseudintermedius*), Dermatitis por *Malassezia pachydermatis* y Dermatofitosis (*Microsporum canis*, *Trichophyton equinum*, *M. equinum*, *T. mentagrophytes* y *T. verrucosum*).

Ketoconazol

Los imidazoles alteran la permeabilidad de la membrana celular de levaduras y hongos sensibles, bloqueando la síntesis de ergosterol, el principal esteroide celular de los hongos. También se alteran otros sistemas enzimáticos, entre ellos los necesarios para la síntesis de ácidos grasos. Los cambios inducidos por estos fármacos en las actividades enzimáticas de oxidación y peroxidación desarrollan concentraciones intracelulares tóxicas de agua oxigenada. El efecto global es una alteración de la membrana celular y de los orgánulos internos, que lleva a la muerte celular.

Clorhexidina

Es un agente antimicrobiano que actúa sobre bacterias gram positivas y gram negativas. Es tanto bactericida como bacteriostático, dependiendo de la concentración usada. La inhibición del crecimiento se consigue mediante un efecto directo de la ATP -asa que de este modo interviene en los mecanismos transportadores de energía. El efecto bactericida de clorhexidina resulta de la coagulación del contenido celular bacteriano. La clorhexidina está incorporada en el champú medicado por su actividad contra *Staphylococcus pseudintermedius*.

Cetrimida

Es un tensioactivo catiónico derivado de amonio cuaternario con acción antiséptica y bactericida que actúa de forma más marcada sobre bacterias Gram+ que sobre Gram-, y también hongos y virus, aunque no frente a esporas. Potente antiseborreico y reduce el prurito.

Indicaciones

Tratamiento y control de la dermatitis seborreica asociada a infecciones de *Staphylococcus pseudintermedius*, *Malassezia pachydermatis*, *Malassezia furfur* y como coadyuvante en el tratamiento de infecciones dermatofíticas debidas a *Microsporum canis*, *Microsporum gypseum*, *Microsporum persicolor*, *Candida albicans* y *Trichophyton mentagrophytes*, *Trichophyton equinum*, *M. equinum*, *T. mentagrophytes* y *T. verrucosum*. Alivio de síntomas asociados a infecciones dérmicas bacterianas y fúngicas.

Especies de Destino

Producto dermatológico para uso en perros, gatos y caballos.

Vía de Administración y Dosis

Vía tópica dérmica mediante uso en el baño.

Perros

Como regla general, debe bañarse con champú al animal dos a 3 veces por semana (dependiendo de la severidad) hasta que los síntomas disminuyan y después semanalmente, o según sea necesario, para mantener la afección bajo control según lo aconseje su veterinario.

Gatos

Bañar dos veces por semana por lo menos, hasta que los cultivos de pelo sean negativos para *M. canis*. La duración máxima del tratamiento no debe exceder las 16 semanas. Dependiendo de la longitud y el tipo de pelo debe considerarse si es necesario rasurar el mismo antes del tratamiento.

Equinos

Moje y aplique una cantidad suficiente de champú, masajee energicamente, enjuague con abundante agua. Aplicar 2 veces por semana. Establezca un protocolo de acuerdo con el estado del paciente, a recomendación del Médico Veterinario.

Instrucciones

Moje por completo al animal con agua limpia y aplique y masajee **Vetpro® Dermacare Ketoconazole + Chlorhexidine + Cetrimide Shampoo** en diversos puntos del pelaje, especialmente alrededor de los labios, debajo de la cola y entre los dedos de las patas. Use suficiente champú para que forme espuma sobre pelaje y piel. Deje que el animal permanezca sin moverse por 10 minutos, y luego proceda a enjuagar con agua limpia. Deje secar de manera natural en un ambiente cálido y sin corrientes de aire. Como guía, un frasco de 200 mL ofrece entre 6 a 13 tratamientos para un perro de 15 kg ó entre 4 a 8 tratamientos para uno de 25 kg, por otro lado, ofrece 20 tratamientos para un gato (dependiendo del espesor de su pelaje).

Precauciones adicionales al tratamiento

Para prevenir la recurrencia de las infecciones, deben emplearse métodos de control apropiado en el ambiente del animal (por ejemplo, limpieza y desinfección de perreras y camas). Para el tratamiento de tiña en gatos, **Vetpro® Dermacare Ketoconazole + Chlorhexidine + Cetrimide Shampoo** debe ser usado necesariamente junto a griseofulvina.

Precauciones

- Agitar bien antes de usar
- Para uso animal y externo solamente
- Usar en gatos mayores de 6 semanas y en perros mayores de 4 semanas de edad.
- En caso de contacto accidental con los ojos de la mascota, proceda a lavarlos con abundante agua.
- No permita que el animal se lama durante el lavado con champú y el enjuague, o antes de que se haya secado.
- Evitar que el animal inhale o se introduzca en la boca el medicamento.
- Los perritos o gatitos no deberán entrar en contacto con hembras lactantes después del tratamiento, hasta que su pelaje se haya secado por completo.
- Suspenda su uso si se desarrolla o persiste enrojecimiento o irritación u otra reacción adversa y consulte a su veterinario.
- No administrar a otras especies animales, diferentes a las indicadas en este inserto.
- Lávese las manos cuidadosamente después de aplicar el producto.
- En caso de contacto accidental con los ojos, lávese con abundante agua.
- La tiña del gato es contagiosa por lo que se aconseja llevar guantes y cubrir los brazos cuando se corta o lava el pelo del gato.
- Si aparece o aumentase la irritación cutánea, interrumpa su uso y consulte a su veterinario.
- Agrovét Market S.A. no se responsabiliza por las consecuencias derivadas del uso del producto diferente al indicado en este inserto.

Contraindicaciones

- No administrar a pacientes con hipersensibilidad conocida a alguno de los componentes.
- Excepcionalmente, perros con atopia o gatos con enfermedad alérgica de la piel pueden desarrollar una reacción prurítica o eritematosa después del tratamiento.
- En muy raras ocasiones, tanto perros como gatos pueden desarrollar una reacción cutánea (picazón, enrojecimiento) después del tratamiento.

Almacenamiento

Conservar en un lugar fresco y seco, protegido de la luz entre 15°C y 30°C. Mantener alejado del alcance de los niños.

Presentación Comercial

Frasco plástico x 50, 200 y 400 mL con tapa dosificadora.

Reg. SENASA Perú: F.133.029.I.00011.

Vetpro® es una marca registrada de **Agrovét Market S.A.**

Petmedica® es una división de **Agrovét Market Animal Health**.

Importado y distribuido en Perú por Agrovét Market S.A.; Ecuador por Grupo Grandes S.A. Calle N74 C y Calle E4. Quito

Fabricado en India por VEKO para y bajo licencia de Agrovét Market S.A.

VENTA LIBRE



Av. Canadá 3792-3798, San Luis. Lima 15021 - Perú.
(511) 2 300 300
ventas@agrovetmarket.com
agrovetmarket.com



Vetpro® Dermacare

Ketoconazole + Chlorhexidine + Cetrimide Shampoo

Antiseptic - Antifungal - Antiseborrheic - Antipruritic
Medicated Shampoo for Cutaneous Microbial Imbalances
Dermatological Topical for Veterinary Use



Composition

Each 100 mL contain:	
Ketoconazole.....	2 g
Chlorhexidine Gluconate.....	10 g
Cetrimide.....	0.10 g
Excipients q.s.ad.....	100 mL

Properties and Mechanism of Action

Vetpro® Dermacare Ketoconazole + Chlorhexidine + Cetrimide Shampoo, is a topical medication for the treatment of disorders caused by bacteria, fungi and yeasts sensitive to ketoconazole, chlorhexidine and/or cetrimide in dogs, cats and horses.

Vetpro® Dermacare Ketoconazole + Chlorhexidine + Cetrimide Shampoo is a unique antiseptic-antifungal cleanser that combines ingredients that help improve coat and skin balance and maintain healthy skin. It is specifically designed to meet the needs of dogs and cats with skin microbial imbalances. Its antiseptic and cleansing properties help control bacterial and fungal skin infections. It improves skin and coat balance, helps regulate skin pH and sebum production, controls itching, dandruff, relieves flaking and neutralizes unpleasant odors.

Vetpro® Dermacare Ketoconazole + Chlorhexidine + Cetrimide Shampoo, is recommended for the management of conditions that respond to ketoconazole and chlorhexidine such as Canine Pyoderma (*Staphylococcus pseudintermedius*), *Malassezia pachydermatis* Dermatitis and Dermatophytosis (*Microsporum canis*, *Trichophyton equinum*, *M. equinum*, *T. mentagrophytes* and *T. verrucosum*).

Ketoconazole

Imidazoles alter the cell membrane permeability of sensitive yeasts and fungi, blocking the synthesis of ergosterol, the main cell sterol of fungi. Other enzyme systems are also altered, including those necessary for fatty acid synthesis. The changes induced by these drugs in oxidation and peroxidation enzymatic activities develop toxic intracellular concentrations of hydrogen peroxide. The overall effect is an alteration of the cell membrane and internal organelles, leading to cell death.

Chlorhexidine

An antimicrobial agent that acts on gram-positive and gram-negative bacteria. It is both bactericidal and bacteriostatic, depending on the concentration used. Growth inhibition is achieved by a direct effect of ATP-ase which thus intervenes in the energy transporting mechanisms. The bactericidal effect of chlorhexidine results from the coagulation of bacterial cell contents. Chlorhexidine is incorporated in medicated shampoo for its activity against *Staphylococcus pseudointermedius*.

Cetrimide

It is a cationic surfactant derived from quaternary ammonium with antiseptic and bactericidal action that acts more markedly on Gram+ bacteria than on Gram-, and also fungi and viruses, although not against spores. Powerful antiseborrheic and reduces itching.

Indications

Treatment and control of seborrheic dermatitis associated with *Staphylococcus pseudintermedius*, *Malassezia pachydermatis*, *Malassezia furfur* infections and as an adjuvant in the treatment of dermatophyte infections due to *Microsporum canis*, *Microsporum gypseum*, *Microsporum persicolor*, *Candida albicans* and *Trichophyton mentagrophytes*, *Trichophyton equinum*, *M. equinum*, *T. mentagrophytes* and *T. verrucosum*. Relief of symptoms associated with bacterial and fungal dermal infections.

Target Species

Dermatological product for use in dogs, cats and horses.

Route of Administration and Dosage

Dermal topical route by use in the bath.

Dogs

As a general rule, the animal should be shampooed two to 3 times per week (depending on severity) until symptoms subside and then weekly, or as needed, to keep the condition under control as advised by your veterinarian.

Cats

Bathe at least twice weekly until hair cultures are negative for *M. canis*. Maximum duration of treatment should not exceed 16 weeks. Depending on the length and type of hair, consideration should be given as to whether shaving is necessary prior to treatment.

Horses

Wet and apply a sufficient amount of shampoo, massage vigorously, rinse with plenty of water. Apply 2 times per week. Establish a protocol according to the patient's condition, upon recommendation of the Veterinarian.

Instructions

Wet the animal thoroughly with clean water and apply and massage **Vetpro® Dermacare Ketoconazole + Chlorhexidine + Cetrimide Shampoo**, at various points of the coat, especially around the lips, under the tail and between the toes. Use enough shampoo to lather on coat and skin. Allow the animal to remain motionless for 10 minutes, then proceed to rinse with clean water. Allow to dry naturally in a warm, draft-free environment. As a guide, a 200 mL bottle offers between 6 to 13 treatments for a 15 kg dog or between 4 to 8 treatments for a 25 kg dog, on the other hand, it offers 20 treatments for a cat (depending on the thickness of its coat).

Additional precautions to treatment

To prevent recurrence of infections, appropriate control methods should be employed in the animal's environment (e.g. cleaning and disinfection of kennels and bedding). For the treatment of ringworm in cats, **Vetpro® Dermacare Ketoconazole + Chlorhexidine + Cetrimide Shampoo** should necessarily be used together with griseofulvin..

Precautions

- Shake well before use
- For animal and external use only
- Use in cats over 6 weeks old and in dogs over 4 weeks old.
- In case of accidental contact with the pet's eyes, proceed to wash them with plenty of water.
- Do not allow the animal to lick itself during shampooing and rinsing, or before it has dried.
- Prevent the animal from inhaling or putting the medication in its mouth.
- Puppies or kittens should not come into contact with lactating females after treatment until their coat has dried completely.
- Discontinue use if redness or irritation or other adverse reaction develops or persists and consult your veterinarian.
- Do not administer to animal species other than those indicated in this leaflet.
- Wash hands thoroughly after application.
- In case of accidental contact with eyes, wash with plenty of water.
- Cat ringworm is contagious so it is advisable to wear gloves and cover the arms when cutting or washing the cat's hair.
- If skin irritation appears or increases, discontinue use and consult your veterinarian.
- Agrovat Market S.A. is not responsible for the consequences derived from the use of the product different from the one indicated in this leaflet.

Contraindications

- Do not administer to patients with known hypersensitivity to any of the components.
- Exceptionally, dogs with atopy or cats with allergic skin disease may develop a pruritic or erythematous reaction after treatment.
- Very rarely, both dogs and cats may develop a skin reaction (itching, redness) after treatment.

Storage

Store in a cool, dry place, protected from light between 15°C and 30°C. Keep out of reach of children.

Commercial Presentation

Plastic bottle x 50, 200 and 400 mL with dosage cap.

Reg. SENASA Perú: F.133.029.I.00011.

Vetpro® is a registered trademark of **Agrovat Market S.A.**
Petmedica® is a division of **Agrovat Market Animal Health**.

Manufactured in India by VEKO for and under license of Agrovat Market S.A.



Av. Canada 3792-3798, San Luis. Lima 15021 - Peru.
(511) 2 300 300
ventas@agrovatmarket.com
agrovatmarket.com

