



XampuVet® PRO

BASE SUSPENSORA PREMIUM PARA XAMPU

INDICAÇÃO

XampuVet® Pro é uma base suspensora desenvolvida para a formulação de xampus de uso veterinário. Este produto é ideal para a incorporação de ativos dermatológicos veterinários, incluindo clorexidina. Sua fórmula suave e delicada é especialmente formulada para peles sensíveis de cães e gatos de todas as idades e raças. Este produto é de fácil enxágue e proporciona uma limpeza suave, removendo impurezas e resíduos sem agredir a pele. Livre de sulfatos, parabenos, corantes, fragrância, sal e propilenoglicol. Não testado em animais, hipoalergênico, dermatologicamente e oftalmologicamente testado.

VANTAGENS

- ✓ Ação suspensora: garante a uniformidade da distribuição dos ativos. **Compatível com Clorexidina;**
- ✓ Tensoativos suaves: formulado com tensoativos adequados para peles sensibilizadas e irritada;
- ✓ Cuidado personalizado: possibilidade de criar formulações personalizadas;
- ✓ Ingredientes suaves para uma abordagem dermatológica;
- ✓ Testado e compatível com mais de 60 ativos;
- ✓ Suporta até 20% de ativos solúveis e insolúveis, incluindo ativos medicamentosos e cosméticos com diferentes solubilidades;
- ✓ Inovação com Nanotecnologia: base compatível com nano ativos que proporcionam maior eficácia e penetração para resultados superiores;
- ✓ Segurança dermatológica comprovada, testada e aprovada por veterinários;
- ✓ Tratamento e Higiene em um só produto: combinação perfeita de cuidado e limpeza;
- ✓ Indicado para peles sensíveis com doenças dermatológicas;
- ✓ Limpeza profunda: remove impurezas e resíduos com eficácia;
- ✓ Brilho e Maciez: polímero condicionante que deixam os pelos os animais mais brilhantes e macios;
- ✓ Fácil de enxaguar: não deixa resíduos indesejados;
- ✓ Pelagem saudável: contribui para uma pele e pelagem mais saudáveis;
- ✓ pH balanceado: mantém o equilíbrio natural da pele respeitando o pH fisiológico;
- ✓ Livre de ingredientes químicos agressivos: fórmula suave e segura;
- ✓ Para todas as raças e idades: adequado para uma ampla variedade de animais.



**XampüVet[®] PRO**

BASE SUSPENSORA PREMIUM PARA XAMPU

ATIVOS TESTADOS*

ATIVO	CONCENTRAÇÃO	FUNÇÃO
Ácido azelaico	0,5%	Hidratante
Alantoína	0,2 a 2%	Hidratante
Alcatrão	0,5 a 3%	Queratoplástico
Alfa bisalobol	0,1 a 1%	Hidratante, cicatrizante
Aloe vera	2 a 6%	Hidratante
Aveia coloidal	1 a 2%	Hidratante
Biosulphur fluid	2%	Antisséptico, seborregulador
Blend de silicone	1 a 5%	Hidratante
Ceramidas	0,1 a 2%	Emoliente, hidratante
Cetoconazol	1%	Antifúngico
Clorexidina	0,5 a 4%	Antisséptico
D-pantenol	0,5 a 2%	Hidratante
Enxofre	2 a 5%	Queratolítico
Extrato de calêndula	5%	Cicatrizante
Extrato de neem	2%	Repelente
Extrato glicólico de calêndula	2 a 10%	Cicatrizante
Extrato glicólico de camomila	1 a 10%	Cicatrizante, calmante
Extrato glicólico de hamamelis	1 a 10%	Cicatrizante, adstringente
Extrato glicólico de própolis	1 a 10%	Anti-inflamatório, antisséptico
Fitoesfingosina	0,05 a 0,2%	Hidratante, regenerador
Germen de trigo	0,5 a 1,5%	Hidratante
Glicerina	2 a 10%	Hidratante
Hidrocortisona	0,5 a 1 %	Anti-inflamatório
Hidroviton	1 a 2%	Hidratante
Manteiga de karite	1 a 3%	Emoliente
Miconazol	2%	Antifúngico
Nano calêndula	1 a 10%	Regenerador
Nano camomila	1 a 10%	Clareador
Nano clorexedina	0,05 a 10%	Antisséptico
Nano coating	1 a 10%	Proteção

**XampuVet[®] PRO**

BASE SUSPENSORA PREMIUM PARA XAMPU

Nano fitosfingosina	1 a 5%	Hidratante, regenerador
Nano hydrate	1 a 10%	Hidratante
Nano melaleuca	0,5 a 5%	Antimicrobiano
Nano neem	1 a 10%	Repelente
Nano ojon	1 a 10%	Reconstrutor
Nano ômega	2 a 8%	Restaurador
Nano vitamina A	0,5 a 10%	Regenerador
Nano vitamina E	0,5 a 10%	Antioxidante
Octopirox	0,5 a 1%	Queratolítico
Óleo de amêndoas doce	1 a 5%	Emoliente, hidratante
Óleo de borragem	1 a 5%	Restaurador
Óleo de girassol	1 a 3%	Emoliente
Óleo de melaleuca	0,5 a 10%	Bactericida, antifúngico
Óleo de neem	0,5 a 1%	Repelente
Óleo de prímula	0,5 a 5%	Restaurador
PCA-Na	1 a 2%	Umectante
Peróxido de benzoila	2 a 3,5%	Queratolítico
Piritionato de zinco	1 a 2%	Queratolítico
Propilenoglicol	2 a 10%	Umectante, higroscópico
Queratina	0,5%	Condicionamento
Silicone volátil	2 a 5%	Hidratante
Sorbitol	2 a 10%	Umectante, emoliente
Sulfeto de selênio	1 a 2,5%	Queratolítico
Tintura de açafreão	2 a 10%	Anti-inflamatório
Tintura de alecrim	2 a 5%	Anti-inflamatório, antisséptico
Tintura de barbatimão	2 a 10%	Cicatrizante
Tintura de equinácea	1 a 5%	Anti-inflamatório, antisséptico
Tintura hamamélis	2 a 10%	Cicatrizante, adstringente
Triclosan	0,5%	Antisséptico
Vitamina E	0,1 a 0,5%	Antioxidante

**Estes ativos foram avaliados individualmente, nas concentrações indicadas, e apresentaram-se compatíveis com a formulação do XampuVet[®] Pro. Ressalta-se que a associação, assim como outras concentrações, deve ser avaliada pelo farmacêutico responsável pela formulação final.*



XampuVet[®] PRO

BASE SUSPENSORA PREMIUM PARA XAMPU

COMPOSIÇÃO

Água, cocoamidopropilbetaína, lauril glicosídeo, copolímero de acrilatos, decil glicosídeo, glicerol, hidróxido de sódio, ácido caprililhidroxicinêmico, caprilil glicol, gliconato de sódio, poliquatérnio-10.

PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS E MICROBIOLÓGICOS

PARÂMETRO	ESPECIFICAÇÃO
Aspecto	Líquido viscoso
Cor	Branco opaco
Odor	Característico, sem fragrância
Densidade aparente	0,9800 a 1,2000 g/mL
pH	5,7 a 7,0
Contagem microrganismos mesófilos totais aeróbios	Máx. 5×10^3 UFC/mL
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Ausência em 1 mL
<i>Staphylococcus aureus</i>	Ausência em 1 mL
Coliformes totais e fecais	Ausência em 1 mL

Referência: Farmacopeia Brasileira e RDC nº 752, de 19 de setembro de 2022.

FARMACOTÉCNICA

1. Verifique a solubilidade do princípio ativo prescrito que será incorporado ao **XampuVet[®] Pro**. Caso seja um ativo de difícil solubilização o farmacêutico pode optar por utilizar solventes correlatos.
2. Em um almofariz com auxílio de um pistilo, pese todo o princípio ativo, faça uma pré-trituração de forma a obter-se partículas homogêneas do mesmo tamanho.
3. Em sequência adicione um q.s. (quantidade suficiente) do XampuVet[®] Pro no almofariz e misture os ativos. Após essa pré-incorporação adicione o volume final total da base.
4. XampuVet[®] Pro foi incorporado com até 20% de ativos, apresentando boa performance.
5. A formulação final deverá estar em pH de 6,5 a 7,0, respeitando o pH de compatibilidade do princípio ativo. Se necessário, corrigir com solução alcalina de hidróxido de sódio (20%) ou ácido cítrico (20%).
6. A base deve ser utilizada em sua forma concentrada, NÃO SENDO NECESSÁRIO DILUIÇÃO. Caso seja realizado a diluição, a estabilidade físico-química pode ser comprometida.

Farmacotécnica XampuVet[®] Pro com Clorexidina 3% e Miconazol 2%:

Dispersar a Clorexidina em qs de 10% de água e reservar.

Pesar o Miconazol e micronizar em almofariz, em sequência levigar com qs de glicerina.

Incorporar a Clorexidina juntamente com água na base e homogeneizar lentamente.

Verificar pH final e corrigir para 6,5 a 7,0.



XampuVet[®] PRO

BASE SUSPENSORA PREMIUM PARA XAMPU

MODO DE CONSERVAÇÃO

Conservar em temperatura ambiente de 15 a 30°C, ao abrigo da luz direta e da umidade. Manter fora do alcance de crianças e animais domésticos.

PRAZO DE VALIDADE

XampuVet[®] Pro em sua embalagem original: 2 anos após a data de fabricação.

Após manipulado, sugere-se o prazo de validade de 60 dias, quando armazenado em frasco fechado, protegido da luz direta e umidade.

IMPORTANTE: deve-se considerar as características do fármaco incorporado ao XampuVet[®] Pro para determinar a conservação e validade do xampu manipulado. Se o fármaco for fotossensível, o xampu deve ser acondicionado em recipiente âmbar. Se o fármaco for termo sensível, o xampu deve ser acondicionado sob refrigeração.

ADVERTÊNCIAS E PRECAUÇÕES

Após manipulado, aplique quantidade suficiente para limpeza. Evite o contato com olhos e mucosas. Realize o enxágue com água para remover totalmente o produto.

Produto não aplicável concessão de cadastro junto ao MAPA, sob Ofício nº 86/2024.

REFERÊNCIAS

ANDRADE, S. F. **Manual de terapêutica veterinária**. 3ed. São Paulo: Roca, 2008.

PAPICH, M. G. **Manual Saunders Terapia Veterinária – Pequenos e Grandes Animais**. Tradução da 3 ed. Rio de Janeiro, Elsevier, 2012.

PAPICH, M. G. **Papich Handbook of Veterinary Medicine**. 5. ed. St. Louis: Elsevier, 2020. 1026 p.

PLUMB, D. C. **Veterinary Drug Handbook**. 8 ed. Stockolm, Wisconsin, Pharma Vet, 2015.