

ACEITE OZONIZADO

OZOVET
CUIDADO DE ACEITE OZONIZADO PARA MASCOTAS

El Aceite ozonizado OzoPets está especialmente indicado para ayudar a calmar el picor, reducir la inflamación y potenciar la restauración de la barrera cutánea, hidratándola y mejorando el proceso de cicatrización. Recomendado para el mantenimiento y cuidado de la piel entre brotes de procesos recidivantes.

○ MODO DE APLICACIÓN

Aplicar sobre la piel limpia y ligeramente humedecida realizando un suave masaje para favorecer su absorción. Tapar la zona para limitar el contacto y rascado. Repetir cada 12 horas hasta dos semanas después de la recuperación y reducir progresivamente durante dos semanas más.

○ POSOLOGÍA

Pauta orientativa:

Hasta las 2 semanas siguientes a lograr el efecto deseado:

- Semana 1: 1 aplicación/12h
- Semana 3: 1 aplicación/24h
- Semana 4: 1 aplicación/48h

Posterior mantenimiento con Champú de Aceite ozonizado OzoPets. O bien, administrar bajo las recomendaciones del veterinario.

Pauta a dosis de mantenimiento:

Aplicar por toda la superficie cutánea corporal 2h antes del baño.

○ COMPOSICIÓN

Ozonized Sunflower Seed Oil (98,9%), Ozonized Olive Oil (1%), Tocopherol(0,1%)

○ PRECAUCIONES DE USO

- Evitar el contacto con los ojos.
- No se han descrito efectos adversos ni contraindicaciones.
- Mantener fuera del alcance y la vista de los niños.
- En caso de sobreexposición podrían observarse signos de resecaamiento de la piel. En este caso, aplicar productos hidratantes y reducir la pauta de administración del aceite.
- Conservar en un lugar fresco y seco.
- Almacenar por debajo de 25°C.



100 ml

15 ml



ACCIÓN INMEDIATA · EFECTO PROLONGADO



FAVORECE EFECTOS:

CALMANTE

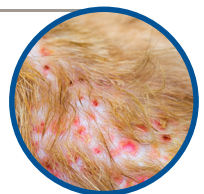
ANTIINFLAMATORIO

HIDRATANTE

REGENERANTE

LOS ACEITES OZONIZADOS ESTÁN ESPECIALMENTE INDICADOS PARA:

Potenciar la recuperación de la piel en casos de: Dermatitis atópica y alérgica · Pioderma superficial y de superficie · Infecciones por Malassezias · Dermatofitosis · Sarna otodéctica · Casos de quemaduras Erosiones · Úlceras · Reducción de cicatrices.



OZOVET
INNOVACIÓN EN CUIDADO ANIMAL

INGREDIENTES DEL ACEITE OZONIZADO OZOPETS



Aceites Vegetales Ozonizados: Laboratorios Ozoaqua se ha especializado en este ingrediente convirtiéndose en el productor de referencia a nivel nacional, garantizando innovación, eficacia y seguridad en sus productos. Es rico en ozónidos, peróxidos, hidroperóxidos, diperoxidos y poliperóxidos. Estas especies reactivas de oxígeno disponen de grupos funcionales oxidantes que actúan a nivel local ayudando a calmar la sensación de picor, aliviar la inflamación cutánea, higienizar la piel, hidratarla, favorecer la cicatrización y protegerla frente a los agentes externos y los radicales libres. También ayudan a prevenir el sobrecrecimiento de microorganismos y eliminar de forma eficaz los malos olores asociados.



Tocoferol: propiedades antioxidantes y protectoras de las células dérmicas funcionando como inhibidor de radicales libres y reduciendo el estrés oxidativo. Mantiene la hidratación de la capa córnea de la piel.

BENEFICIOS DE LOS ACEITES VEGETALES OZONIZADOS

<p>CALMANTE</p> <p>Alivia la sensación de prurito e irritación en la piel de manera inmediata⁷.</p>	<p>ANTIINFLAMATORIO</p> <p>Ayuda a reducir la inflamación e hinchazón de la piel ya que inhibe la cascada inflamatoria y la síntesis de mediadores celulares^{3,4,6}.</p>
<p>HIGIENIZANTE</p> <p>La actividad antimicrobiana del aceite ozonizado ayuda a que la piel no se sobreinfecte fácilmente con bacterias, virus y hongos^{3, 7, 8, 13, 14, 15}.</p>	<p>CICATRIZANTE</p> <p>Recupera la piel y la oxigena. Colabora en la regeneración de la epidermis. Evita la hiperpigmentación postlesional^{6,7,9,10,11,12}.</p>
<p>HIDRATANTE</p> <p>Beneficia el mantenimiento del manto hidrolipídico de la piel, ofreciendo un estado óptimo de hidratación en la misma⁵.</p>	<p>ANTIOXIDANTE</p> <p>Mejora el funcionamiento de los mecanismos reparadores de la piel. Estimula el sistema inmunitario^{7,16,17}.</p>

Referencias bibliográficas:

1. What is the Best Strategy for Enhancing the Effects of Topically Applied Ozonated Oils in Cutaneous Infections? Anardi L, Burgassi S, Hindawi Publishing Corporation, BioMed Research International, Volume 2013, Article ID 702943, 2013.
2. Efficacy of ozonated sunflower oil in the treatment of tinea pedis. Menéndez S, Fakón L, Simón DR, Landa N, PubMed, 2002.
3. The Effect of Ozonated Olive Oil on Neovascularization in an Experimental Skin Flap Model. Kiki C1, Yigit MV, Ozcan IH, Aygen E, Gültürk B, Artas G, Advances in Skin Wound Care, 29(7):322-7, doi: 10.1097/01.ASV.0000484172.04260.46, 2016.
4. Topical ozonated oil versus hyaluronic gel for the treatment of partial-thickness second-degree burns: A prospective, comparative, single-blind, non-randomised, controlled clinical trial. Campanati AI, De Blasio S, Giuliano A, Ganzeiti G, Giuliodori K, Pecora T, Conzales V, Minnelli L, Offidani A, Burns, 39(6):1178-83, doi:10.1016/j.burns.2013.03.002, Epub 2013.
5. Ozonated sesame oil enhances cutaneous wound healing in SHH mice. Valocchi L, Um G, Belmonte et al, Wound Repair and Regeneration, vol. 19, no. 1, pp.107-115, 2011.
6. Therapeutic Effects of Topical Application of Ozone on Acute Cutaneous Wound Healing. Hee Su Kim, Sun Up Kim, Ye Nan Han, K. M. Kim, Hoon Kang, HJ Kim, Young Min Park, J Korean Med Sci, 24, 368-74, 2009.
7. Anti-fungal potential of ozone against some dermatophytes. Brazil J Microbiol, 2016. Jul-Sep;47(3):697-702. doi:10.1016/j.bjm.2016.04.014. Epub 2016 Apr 21. Oid: S0152-0945(16)30003-9.
8. The antibacterial effect of topical ozone on the treatment of MRSA skin infection. Mingsheng Song 1, Qinghai Zeng 2, Yaping Xiang 2, Lihua Gao 2, Jian Huang 2, Anhua Huang 2, Kathy Wu 2 and Jianyun Lu 2, Departments of 1 Laboratory Medicine and 2 Dermatology, The Third Xiangya Hospital, Central South University, Changsha, Hunan 410013, P.R. China Received March 17, 2017; Accepted November 15, 2017 DOI: 10.3892/mmr.2017.8148
9. Ozone and Ozonated Oils in Skin Diseases: A Review. V Travagli, L Zanardi, L G. Valacchi, 2, 3 and V. Bocci 4, Dipartimento Farmaco Chimico Tecnologico, Università degli Studi di Siena, Viale Aldo Moro 2, 53100 Siena, Italy, Hindawi Publishing Corporation, Mediators of Inflammation, Volume 2010, Article ID 610418, 9 pages, Doi:10.1155/2010/610418
10. Ozone therapy in the management of prevention of canines. J Formos Med Assoc. Síntesis IS 2015 Jan; 114(1):3-11, doi: 10.1016/j.jfma.2013.06.020, Epub 2013 Aug 19.
11. Efectos del aceite ozonizado en la conjuntivitis hemorrágica epidémica. Mirra Capello Nolasco, Silvia Menéndez Cepeno, Adriana Schwartz Tapia, Revista Española de Ozonoterapia, 2, 107-120, 2012.
12. El ozono y sus características y Aceites Vegetales Ozonizados. En "El Ozono, Aspectos Biossicos y sus Aplicaciones Clínicas", Menéndez-Cepeno, Silvia & Alvarez, Ricardo & Ledesma Lozano, Oscar Ernesto & Hernández Rosales, Frank & Ledín Fernández, Olga & Díaz Gomez, Maritza, La Habana: CENIC, 2008.
13. In Vitro Inactivation of Herpes Virus by Ozone. Ozone, Science and Engineering, Patry & Rossato, & Nespolo, & Carlos, Kreuzt, & Bertel, Charles. 10.1080/01919512.2013.862165, 2014.
14. Inactivation of viruses and bacteria by ozone, with and without sonication. Hurlson Gary R, Murray T.M, and Pollard Morris. Applied Microbiology vol. 29, no 3, p. 340-344, 1975.
15. Inactivation of norovirus by ozone gas in conditions relevant to healthcare. Hurlson J.R, Sharma M, Petric M. Journal of Hospital Infection, 1-6, 2006.
16. Mechanisms of action and chemical-biological interactions between ozone and body compartments: a critical appraisal of the different administration routes. Bocci V, Zanardi L, Michali D, and Travagli V. Current Drug Therapy, Doi: 10.2174/157488509789055045, 2009
17. Producción científica sobre aplicaciones terapéuticas del ozono en el Web of Science. Arencoiba R, Leyva Y, Collymore A y Araujo J. Acimed 2006.
18. Investigación clínica y económica sobre desinfección de aguas residuales por sistemas de oxidación. Tesis Doctoral de Gerardo Enrique González de Coss, E.T.S.I. Caminos, Canales y Puertos (UPM), 2013.
19. The ozone paradox: Ozone is a strong oxidant as well as a medical drug. Hajo Bocci, Emma Bonelli, Valter Travagli, Jacopo Zanardi, Medical Research Review, 2009.
20. Ozone therapy: an overview of pharmacodynamics, current research, and clinical utility. Smith NL, Wilson AL, Gandini J, Valsia S, Khan SA, Med Gas Res, 2017 Oct 17;7(3):212-219, doi: 10.4103/2045-9912.215752.
21. Oleonasaaja, aceite ozonizado para masajes corporales. Maritza Díaz Gómez, Harold Fernández Mateu, Dayisel Hernández Álvarez, Rosa Ibiñ Meneau, Rebeca Hernández Tapanes, Revista CENIC, Ciencias Biológicas, vol. 36, 2005.
22. La ozonoterapia y su fundamentación científica. Schwartz A y Martínez-Sánchez G. Revista Española de Ozonoterapia vol. 2, nº1, Pp. 163-198, 2012 Editado por AEPROMO (Asociación Española de Profesionales Médicos en Ozonoterapia) ISSN: 2174-3215.
23. Antibacterial Activity of Ozonated Sunflower Oil (Oleozon). Sechi LA, Lezcano L, Nunez N, Espin M, Dupré L, Pinna A, Micozzi P, Fadda G, and Zanetti S. Journal of Applied Microbiology, 279-284, 2001.
24. Characterization of ozonated vegetable oils by spectroscopic and chromatographic methods. Sadowska J, Johansson B, Johannessen E, Friman R, Broniarz-Press L, and Rosenholm JB. Chemistry and Physics of Lipids 151, 85-91, 2008.
25. Therapeutic efficacy of ozone in patients with diabetic foot. Martínez-Sánchez G, A-Deblain SMA, Menéndez S, Rei L, Giuliano A, Candelario-Jalil E, Álvarez H, Fernández-Montequín JE, León OS. European Journal of Pharmacology 523, 151-161, 2005.
26. La ozonoterapia—nuevos elementos terapéuticos en dermatología. Calabrone G. Tendencias Médicas, vol. 40, nº1, 2012.
27. Ozonated Oils: a qualitative and quantitative analysis. Guineá AS, Andolfatto C, Bonetti Filho L, Cardoso AA, Passarelli Filho L, Faria RV, Braz Dent J, 37-40, 2011.
28. Ozonoterapia en medicina del dolor. Revisión. Hidalgo-Talkov EJ, Torres LM. Revista Sociedad Española del Dolor, 291-300, 2013.
29. Randomized, controlled study of innovative spray formulation containing ozonated oil and alfa-bisabolol in the topical treatment of chronic venous leg ulcers. Solvastru LG, Sircanu A, De Ascentii A, Cappari G, Mattana P, Vata D, Advances in skin & wound care, Vol 28, nº9, 406-409, 2015.
30. Ozone therapy in dentistry: revisited. Shamim I. Ozone therapy in dentistry: revisited. Med Gas Res, 12(4):278, 2017.
31. Success of root filling with zinc-oxide-eugenol oil in primary molars: preliminary results. Chandra SP, Chandrasakhar R, Ulloqi KS, Vinay C, and Kumar NJW. European Academy of Paediatric Dentistry, 191-195, 2014.
32. Synergistic antimicrobial action of chlorhexidine and ozone in endodontic treatment. Noltes R, Pina-Vaz C, Rocha R, Fontes-Carneiro M, Gonçalves A, and Pina-Vaz L. BioMed Research International, volumen 2014, article ID 592423, 6 pages.
33. The effects of subgingival application of ozonated olive oil gel in patient with localized aggressive periodontitis. A clinical and bacteriological study. Shouheba MAM and Al-SHA. Tanta Dental Journal 11, 63-73, 2014.