



THE n° 1 for intensive skin care



English

Indications : Veterinus Derma GeL® is an isotonic formulation available in gel or fluid form indicated for intensive and rapid skin care. Veterinus Derma GeL® ensures a uniform porous barrier of protection against bacterial attack, foreign contaminants, avoiding desiccation and maintaining an ideal percentage of moisture. Bandaging the affected area is therefore not required. Certified non-mutagenic and devoid of cytogenotoxicity or irritant and sensitizing effect on epithelial cells, Veterinus Derma GeL® maintains cell viability to a very high rate and consequently favors a rapid hair regrowth in the original color. Staying where it is applied, Veterinus Derma GeL® in gel form will not run off the treated surface.

Directions : Daily cleanse the affected area with warm water or a saline solution, so as to preserve epithelial cells from irritation. Apply Veterinus Derma GeL® generously several times a day, as needed. To help prevent skin proliferation, extend application to the surrounding area.

Caution : When needed, bandage over the gel. After 24 hours, leave surface uncovered as the product ensures a protective barrier (keeping surface moist). Avoid the use of this product on abnormal cell proliferation : warts, ringworm, mud fever,... Ensure cap is replaced after use. Avoid all contact to inside of cap or tip of tube/bottle to prevent product contamination. For animal use only. Keep in a cool dark place away from heat, frost and toxic radiation. Keep out of the reach of children.

Quality : Veterinus Derma GeL® is formulated on the basis of an exclusive blend of titrated botanical extracts. Unlike plant tinctures or common extracts which have an active ingredients content that varies according to the period of harvesting, weather conditions, quality of soil,..., Veterinus Derma GeL® contains titrated extracts.

Safety : Veterinus Derma GeL® is totally devoid of toxic or prohibited substances. It is safe to use in competition, during gestation, when licked...

Ingredients : Titr. Polysaccharides (Pyrus Sorbus extr.) ; Centella Asiatica (titr. extr.) ; Calendula Officinalis (titr. extr.) ; Salvia Officinalis extr. ; Thymus Vulgaris extr. ; Origanum Majorana extr. ; Lavandula Officinalis extr. ; Propylene Glycol ; Hydrogenated Castor Oil ; Sodium Bicarbonate ; Glycerin ; Alcohol ; Aqua Purificata ; Carbomer (for the gel form).

Français

Indications : Veterinus Derma GeL® est une formulation isotonique micro-active pour les soins intensifs cutanés, assurant un effet filmogène protecteur, prévenant l'invasion bactérienne. L'usage d'un bandage additionnel n'est dès lors pas nécessaire. A faible teneur en alcool et isotonique, Veterinus Derma GeL® est rapidement absorbé, favorisant un effet optimal.

Certifié non mutagène et dépourvu de cytogénotoxicité ou d'effet irritant/sensibilisant sur les cellules épithéliales, Veterinus Derma GeL® maintient la viabilité cellulaire à un niveau élevé, favorisant une repousse rapide des poils dans la couleur originelle. Veterinus Derma GeL® - sous forme de gel - ne coule pas et reste à l'endroit d'application.

Mode d'emploi : Nettoyer quotidiennement la surface atteinte à l'eau tiède ou au sérum physiologique - uniquement - afin de prévenir l'irritation des cellules cutanées.

Appliquer Veterinus Derma GeL® en couche épaisse deux à trois fois par jour (Gel) ou vaporiser (Fluide) 3 à 4 fois par jour. Afin de prévenir la prolifération tissulaire, étendre l'application au pourtour de la surface atteinte.

Précautions : Quand nécessaire, appliquer un bandage sur le gel. Après 24 heures, laisser la surface non couverte, le produit assurera un effet filmogène protecteur en maintenant un degré d'humidité idéal.

Eviter l'utilisation de ce produit sur des proliférations de cellules anormales (verrues, gale, fièvre de boue...).

Remettre le capuchon en place après chaque utilisation. Eviter les contacts avec l'intérieur du capuchon, le bec doseur du tube ou l'orifice de vaporisation du spray afin de prévenir la contamination du produit.

Stocker dans un endroit frais à l'abri de la chaleur, du gel ou de radiations toxiques.

Garder hors de portée des enfants.

Sécurité : Veterinus Derma GeL® est totalement dépourvu de substances toxiques ou prohibées. Utilisation sans risque : compétition, gestation, léchage...

Qualité : Veterinus Derma GeL® est formulé à base d'un dosage exclusif d'extraits titrés de plantes. Contrairement aux teintures mères ou aux extraits traditionnels dont la teneur en principes actifs varie en fonction du moment de la récolte, des conditions climatiques, de la qualité du sol... Veterinus Derma GeL® contient des extraits titrés.

Ingrédients : Polysaccharides Titr. (Pyrus Sorbus extr.) ; Centella Asiatica (titr. extr.) ; Calendula Officinalis (titr. extr.) ; Salvia Officinalis extr. ; Thymus Vulgaris extr. ; Origanum Majorana extr. ; Lavandula Officinalis extr. ; Propylène Glycol ; Huile de ricin hydrogénée ; Bicarbonate de soude ; Glycérine ; Alcool ; Eau purifiée ; Carbomer (pour le Gel).

Spécialiste des sutures chirurgicales vétérinaires & distributeur du Veterinus Dermagel

Rue des Artisans 2 - 4877 Olne - Belgique | Tél : +32 4 227 24 23 | info@aipmedical.com

www.aipsutures.com

Veterinus
Derma Gel



DERMA REGENERATOR

THE n° 1
for intensive
skin care



Cas Clinique: "Beaver" Mitchell

Soumis par: Dr. Erin Denney-Jones
Florida Equine Veterinary Services, Inc.
PO Box 120913
Clermont, FL 34712-0913



Lacération profonde provoquée
par du fil de fer barbelé.

Traitement:
Nettoyage au sérum physiologique une fois par jour.

Application: (dépourvue de bandage) du Derma Gel®
trois fois par jour durant la première semaine ensuite
deux fois par jour.

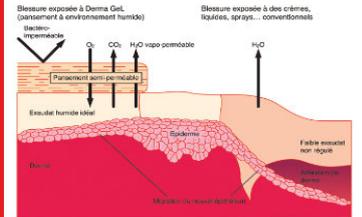
Remarque: Aucun autre traitement local n'a été utilisé.
Antibiotiques et antidouleur administrés par injections.

Durée du traitement sous observation clinique: 28 jours.

Derma Gel® est un hydrogel ou "pansement hydrocolloïde" composé de polymères croisés à haut poids moléculaire. Sa formulation et ses caractéristiques physico-chimiques facilitent les soins et:

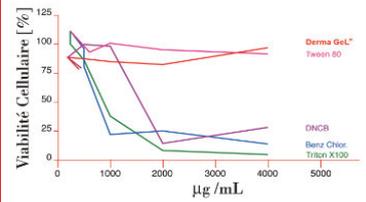
- ☼ Favorisent un effet apaisant;
- ☼ Réduisent le niveau de douleur;
- ☼ Régulent l'inflammation;
- ☼ Maintiennent la viabilité cellulaire à 97%;
- ☼ Accélèrent le processus de cicatrisation.

Migration aisée et rapide des nouvelles cellules -
baignant dans le milieu de croissance épithéliale,
assuré par la structure hydro-colloïde du Derma Gel®.



- 97% de viabilité cellulaire favorisant une multiplication et une migration des cellules baignant dans un milieu de croissance idéal
- Régulation du pH et de la température au niveau de la plaie
- Oxygène et nutriments disponibles pour une cicatrisation rapide
- Lavage idéal - préservant les cellules viables
- Perle de viabilité cellulaire favorisant la multiplication et la migration des cellules
- Température et pH perturbés - empêchant dissémination ou évaporation excessive
- Délivrance d'oxygène et nutriments - retardant la cicatrisation
- Lavage endommageant les cellules viables

Evaluation de la Viabilité Cellulaire



Pourcentage de cellules survivantes dans des modèles cutanés reconstitués incubés en présence de Chlorure de Benzalkonium, de Trilon X 100, de Tween 80, ou de Dinitrochlorobenzène (DNCB) et du produit Derma Gel®. Les tissus ont été exposés aux différents produits durant 30 heures à 37°C (95% O2) après quoi ils ont été soumis au test de viabilité cellulaire. Chaque point représente la moyenne ± DS d'une expérience réalisée en double.

Cas Clinique: Buddy Anderson

Soumis par: Dr. Thomas E. Hughes
Forreston Veterinary Clinic
PO Box 337
205 First Ave.
Forreston, IL 61030



Structure
osseuse
visible



Ablation d'un lipome.

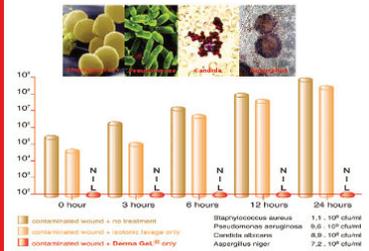
Traitement:
Nettoyage au sérum physiologique deux fois par jour.
Application (dépourvue de bandage) du Derma Gel®
trois fois par jour durant la première semaine ensuite
deux fois par jour.

Remarque: Aucun autre traitement local n'a été utilisé.
Antibiotique (Clavamox) par voie orale.

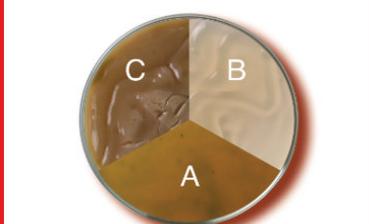
Durée du traitement sous observation clinique: 20 jours.

N.B.: Le propriétaire du chien a transmis la dernière prise de vue (J.44) où l'on distingue une parfaite cicatrisation et une repousse des poils.

Evaluation of the rate of bacterial colonisation
of an open wound exposed to the following
bacterial strains:



Staphylococcus aureus 1.1 · 10⁴ cfu/ml
Pseudomonas aeruginosa 8.8 · 10⁴ cfu/ml
Candida albicans 8.8 · 10⁴ cfu/ml
Aspergillus niger 7.2 · 10⁴ cfu/ml



- A. Souches bactériennes incubées à part 24 heures à 36°C.
Résultat: **POSITIF**
- B. Souches bactériennes + Derma Gel® durant 24 heures à 36°C.
Résultat: **NÉGATIF**
Observation: la structure hydro-colloïde est maintenue sous le film protecteur de Derma Gel® 360° garantissant un environnement humide de croissance optimale optimal.
- C. Souches bactériennes + "OXO" (Plymex) durant 24 heures à 36°C.
Résultat: **POSITIF**
Observation: la structure hydro-colloïde sèche et se fissure (dû à l'environnement humide - pas de film protecteur)

Rue des Artisans 2 - 4877 Olne - Belgique | Tél: +32 4 227 24 23

info@aipmedical.com | www.aipsutures.com

