



Bioadhezive Gel

mit Langzeitwirkung
20 ml

KOMPOSITION: 100 g Gel enthalten 10 g Propylenglykol-Propolis-Extrakt.

Zusammensetzung und Funktion	Inhalt g pro 100 g Produkt	Gehalt g pro 0,15 g Produkt
Propolis-Extrakt (Wirkstoff)	10	0.015
Propylenglykol (Lösungsmittel)	5	0.0075
Poloxamer 407 (Geliermittel)	20	0.03
Methylparaben (Konservierungsmittel)	0.07	0.000105
Propylparaben (Konservierungsmittel)	0.03	0.000045
Gereinigtes Wasser (Lösungsmittel)	64.9	0.09735

EIGENSCHAFTEN UND WIRKUNG: BeeGlueVit Bioadhezive ist ein Gel mit unverwechselbarer Farbe und Geruch, das von Propolis stammt. Propolis ist aufgrund seiner antiviralen und antibakteriellen Wirkung als natürliches Antibiotikum bekannt und es dient zusätzlich auch als Antiseptikum, wirkt entzündungshemmend und beschleunigt die Hautepithelisierung. Dank Tensiden (SAA) hat das Gel klebende und thermoreversible Eigenschaften. Die Gelstruktur ermöglicht eine verlängerte (bis zu 10 Stunden) und kontrollierte Freisetzung von gelöstem Arzneistoff. Die thermoreversiblen Eigenschaften des Gels ermöglichen seine Anwendung in Tropfenform (bei Lagerung im Kühlschrank) und die Bildung eines Gels in situ bei Körpertemperatur (bei empfindlicher/geschädigter Haut). Oberflächenaktive Mittel und vorhandene Feuchthaltemittel ermöglichen einen besseren Kontakt des Arzneimittels mit der Haut und beschleunigen die Penetration und Permeation durch die Haut. Neben Propolis beschleunigen auch Tenside die Epithelisierung der Haut.

Eigenschaften (Wirkung) von Propolis sowie Substrateigenschaften ermöglichen die Anwendung des BeeGlueVit Bioadhezive Gels bei der Behandlung von oberflächlichen Wunden, Schnitt- und Verbrennungswunden, Herpes simplex und Aphthen. BeeGlueVit Bioadhezive lässt sich leicht auftragen, wobei es den Anwendungsbereich nicht reizt und die normale Hautatmung nicht behindert. Das BeeGlueVit Bioadhezive Gel lässt sich leicht mit kaltem Wasser ausspülen.

ANWENDUNG: Bei oberflächlichen Wunden (Schnitte, Kratzer, Verbrennungen), Aphthen, Herpes simplex, Akne wird das BeeGlueVit Bioadhezive Gel in dünner Schicht oder in Tropfenform 2-3 mal täglich aufgetragen.

Als Substrat ist das BeeGlueVit Bioadhezive Gel kompatibel mit kationischen und anionischen Substanzen.

BeeGlueVit Bioadhezive Gel kann bis zu 30% Wasser- und Alkohollösungen aufnehmen, während es seine adhäsiven und thermoreversiblen Eigenschaften behält. Diese Eigenschaften des BeeGlueVit Bioadhezive Gel ermöglichen den Einsatz von Medikamenten in der Stomatologie und Dermatologie in Form moderner Therapieformen.

LAGERUNG: Bei einer Temperatur von 10 bis 25 C an einem trockenen und dunklen Ort.

HALTBARKEIT: 3 Jahre.

VERPACKUNG: Tube mit 20ml Gel.



CORNUS GmbH,
Zentgrafenstraße 128,
34130 Kassel, Deutschland