

NANOGEN AKTIGEL

GEbruIKSAANWIJZINGEN

(Nederlands)

Toelichting: Nanogen Aktigel is een bio-cellulose gel voor versnelde wondgenezing die vervaardigd is uit een uniek plantenextract. Het product biedt een nano-membraanstructuur die een Extra Cellulaire Matrix (ECM) vormt welke bijdraagt aan cellulaire migratie in de wond; daarnaast zorgt het ervoor dat er vele soorten voedingsstoffen, natuurlijke zuren, enzymen en vitamines in het wondbed komen waarvan is bewezen dat het voor een versnelde genezing van de wond zorgt. Het is bewezen dat Nanogen Aktigel op cellulair niveau in de wond acteert. Het is vereist dat een secundair verband (bijvoorbeeld Gentil Foam) aangebracht wordt om dehydratie van de wond te voorkomen.

Indicaties: Het product is geschikt voor oppervlakkige of diepe wonden zoals Voetulcera, Drukulcera, Diabetische ulcera, traumawonden, gecompliceerde chirurgische wonden en Epidermolysis Bullosa. Het product is geschikt voor alle wonden in allerlei fasen behalve voor wonden die meer dan 50% necrotisch weefsel hebben. Nanogen Aktigel is een 100% natuurlijk antimicrobieel product en kan gerust gebruikt worden bij wonden die geïnfecteerd zijn in de gekoloniseerde kritische fase. Het product is geschikt om te gebruiken als een 'kick-start' voor chronische wonden die zijn blijven steken in de inflammatiefase. Door het in balans brengen van de wond krijgt het lichaam de kans de wond op endogene wijze te herstellen.

Contra-indicaties: Onbehandelde osteomyelitis, blootgestelde aderen, organen of zenuwen, necrotisch weefsel met korst aanwezig, maligniteit in de wond (met uitzondering van palliatieve zorg voor verbeterde kwaliteit van leven), niet-enterische en onderzochte fistels, anatomische plaatsen.

Toedieningswijze: Zorg ervoor dat het wondbed zorgvuldig schoon is gemaakt met een steriele zoutoplossing alvorens Nanogen Aktigel aan te brengen. Verspreid de Nanogen Aktigel gelijkmatig over het wondoppervlak tot een diepte van 3-4 mm. Zorg ervoor dat het gehele wondbed bedekt is en laat de gel 2-3 minuten in het wondbed intrekken. Breng hierna een secundair verband (bijvoorbeeld Gentil Foam) aan om dehydratie van de wond te voorkomen. Voor een optimaal resultaat kan het samen met Nanogen Aktiv biocellulose-matrix worden gebruikt.

Frequentie van verbandwissel: Nanogen Aktigel kan gedurende iedere wissel van het secundaire verband worden aangebracht totdat de wond genezen is. Nanogen Aktigel wordt over het

algemeen binnen een paar minuten na aanbrenging door de wond opgenomen maar zal de wond blijven stabiliseren om een optimaal wondmilieu voor snellere wondgenezing te creëren



Waarschuwingen:

- 1 Het is vereist dat een secundair verband (bijvoorbeeld Gentil Foam) wordt aangebracht.
2. Patiënt kan een lichte 'steek' voelen na de behandeling; dit kan voorkomen en zal na korte tijd verdwijnen.

Bewaren en opslag: Nanogen Aktigel dient bewaard te worden in een goed geventileerde donkere ruimte met een relatieve luchtvochtigheid van minder dan 80% bij een temperatuur van minder dan 25° C

GENADYNE

Genadyne Biotechnologies Inc.
16 Midland Ave. Hicksville 11801 NY USA
www.genadyne.com

	Lot nummer
	Productiedatum
	Expiratiedatum
	Referentiecode
	Eenmalig gebruik
	Droog bewaren
	Lees de gebruiksaanwijzingen
	Vermijd direct zonlicht
	Gesteriliseerd middels bestraling

Doc. No: DMR-62-091-NL Rev No: C
Publication Date: 03.22.2019