FICHA TÉCNICA

FABRICANTE:
Brightwake Limited, Also trading as Advancis
Sidings Road, Lowmoor Business Park,
Kirkby-in-Ashfield, Nottingham, NG17 7JZ, United Kingdom

DISTRIBUIDOR exclusivo em Portugal**:**
Queenlabs – Especialidades Farmacêuticas, Lda.
Rua General Firmino Miguel, Nº 5, 10-B
1600-100 Lisboa

NOME COMERCIAL





ACTIVON TULLE®
Ação antibacteriana e promotora de cicatrização

CLASSE DE RISCO DM:	MARCAÇÃO CE:	ORGANISMO NOTIFICADO:
IIb	Sim	0120 e 1936

COMPOSIÇÃO:

Malha de viscose impregnada com 100% de mel de Manuka Activon®. Penso estéril.

Isento de látex, hipoalergénico, livre de partículas tóxicas e contaminantes.

EMBALAGEM PRIMÁRIA:
Cada penso é embalado individualmente e o penso permanece estéril até à abertura da embalagem primária ou até ao fim do prazo de validade. O penso é esterilizado por irradiação gama.

EMBALAGEM SECUNDÁRIA:
A unidade mínima de venda é igual à quantidade de pensos contida dentro de uma embalagem secundária (5 unidades) acompanhados com o folheto informativo.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO:

Activon Tulle® é um penso com ação **antibacteriana**, **desbridante**, **promotora de cicatrização** e **redução de mau odor**, constituído por uma malha de viscose impregnada com 100 %mel de Manuka Activon® de grau clínico.
O mel de Manuka Activon® é um mel de grau clínico e 100% puro, sem aditivos.

O **Mel de Manuka Activon®** apresenta propriedades antibacterianas únicas, não encontradas em outros tipos de mel, demonstrando eficácia contra uma vasta gama de bactérias patogénicas.

Activon Tulle® é mais adequado para **feridas superficiais**, **desbridantes** e **não necrosantes** onde o **nível de exsudado é reduzido**.

PROPRIEDADES:

Ação antibacteriana de largo espetro

O mel de Manuka Activon® apresenta atividade antibacteriana de largo espetro, eficaz contra bactérias frequentemente associadas a infeções em feridas, como Staphylococcus aureus e Pseudomonas aeruginosa.

O seu efeito antibacteriano resulta de vários mecanismos complementares:

*. **Metilglioxal (MGO):** molécula exclusiva do mel de Manuka, com ação antibacteriana estável mesmo após a diluição pelo exsudado.*
*. **Hiperosmolaridade**: elevada concentração de açúcares e baixo teor de água, que dificultam a sobrevivência bacteriana.*
*. **Ácido glucónico**: responsável por um pH ácido (~3,9), desfavorável à proliferação microbiana.*
*. **Peróxido de hidrogénio**: antisséptico natural com ação antibacteriana adicional.*

Destrói e impede a formação de biofilmes
Concentrações de mel superiores a 40% (w/v) rompem a biomassa dos biofilmes.
Concentrações de mel superiores a 10% (w/v) previnem a formação dos biofilmes.

Combate eficazmente o mau odor das feridas
O mel de Manuka Activon® permite a redução e eliminação do mau odor próprio de algumas feridas. Os açúcares provenientes do mel são utilizados preferencialmente pelas bactérias anaeróbias evitando a formação de amónia e compostos de enxofre responsáveis pelo mau odor de algumas feridas.

Promove a cicatrização das feridas
O mel de Manuka Activon® possui elevada concentração de açúcares, assim aumenta a pressão osmótica e atrai água dos tecidos profundos para o leito da ferida, promovendo também a migração de fatores de crescimento que estimulam a formação de novo tecido.

Ação desbridante
O elevado efeito osmótico do mel de Manuka Activon® favorece o desbridamento autolítico no leito da ferida.

Fonte de nutrientes
O mel de Manuka Activon® possui uma mistura de nutrientes na sua constituição, necessários para a regeneração dos tecidos (açúcares, aminoácidos, vitaminas, oligoelementos) e que são ativamente utilizados na construção do novo tecido.

Permite a passagem do exsudado
Activon Tulle® é um penso em malha de viscose cuja abertura de malha permite a passagem do exsudado para um penso secundário absorvente.

MODO DE APLICAÇÃO: Aplicar Activon Tulle® à temperatura ambiente.

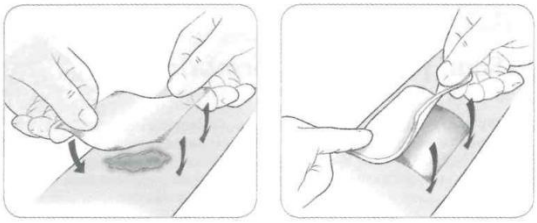
A escolha do penso deve ser de acordo com as dimensões da ferida. Activon Tulle® deve ser colocado diretamente no leito da ferida, de qualquer um dos lados.

No caso de feridas com uma grande extensão, aplicar pensos adicionais lado a lado, de modo a cobrir toda a área da ferida.

Activon Tulle® também pode ser aberto para cobrir áreas maiores, embora isto reduza a concentração do mel na ferida. A eficácia está relacionada com o volume de mel disponível.

Caso haja necessidade, pode ser cortado à medida de feridas de menores dimensões.

Na escolha do penso secundário, deve ter em conta o tipo de tecido no leito da ferida e o nível de exsudado. Para feridas com exsudado, será fundamental utilizar um penso secundário com capacidade de absorção. Para feridas sem exsudado, recomenda-se a aplicação de uma pelicula semipermeável.



QUANDO SUBSTITUIR:

Dependendo de vários fatores, tais como os níveis de exsudado da ferida, o fluido intersticial circundante e o edema, o penso pode necessitar de ser substituído diariamente até ao máximo de **7 dias**. Será menos eficaz quando diluído pelo exsudado da ferida. Para manter um nível eficaz de mel, troque o apósito quando a cor mudar de forma significativa.

Para facilitar a remoção do Activon Tulle®, poderá fazer-se irrigação do leito da ferida com uma solução salina.

INDICAÇÕES:

Activon Tulle® pode ser utilizado em todo o tipo de feridas, especialmente em **feridas infetadas ou em risco de infeção**, **superficiais**, em fase de **granulação**, tais como:

- Feridas com mau odor
- Feridas cirúrgicas
- Úlceras de perna
- Úlceras diabéticas
- Úlceras por pressão
- Queimaduras
- Feridas traumáticas (Cortes/Abrasões/Escoriações)
- Locais de enxerto/Áreas dadoras
- Tumores proliferativos e ulcerativos

CONTRAINDICAÇÕES:

Não utilizar se o utente for alérgico ao veneno de abelha e produtos apícolas.

CONSERVAÇÃO:

Conservar a temperatura ambiente, em local fresco e seco, ao abrigo do calor e da luz. Armazenar na posição horizontal, pois o mel tem tendência a sair da compressa por ação da força da gravidade.

APRESENTAÇÕES:

Medida	Qtd/Emb	REF	ID (Reg.Infarmed)	NPDM	CDM
ACTIVON TULLE®		(sem rebordo adesivo)			
5 cm x 5 cm	5 pensos	CR3761	24625	M0499	14901773
10 cm x 10 cm	5 pensos	CR3658	24625	M0499	14901781