

**Dénomination du médicament****MINOXIDIL BAILLEUL 2%, solution pour application cutanée****Encadré**

**Veillez lire attentivement cette notice avant d'utiliser ce médicament car elle contient des informations importantes pour vous.**

Vous devez toujours utiliser ce médicament en suivant scrupuleusement les informations fournies dans cette notice ou par votre médecin ou votre pharmacien.

- Gardez cette notice. Vous pourriez avoir besoin de la relire.
- Adressez-vous à votre pharmacien pour tout conseil ou information.
- Si vous ressentez un quelconque effet indésirable, parlez-en à votre médecin ou votre pharmacien. Ceci s'applique aussi à tout effet indésirable qui ne serait pas mentionné dans cette notice. Voir rubrique 4.
- Vous devez vous adresser à votre médecin si vous ne ressentez aucune amélioration ou si vous vous sentez moins bien.

**Que contient cette notice ?**

1. Qu'est-ce que MINOXIDIL BAILLEUL 2%, solution pour application cutanée et dans quels cas est-il utilisé ?
2. Quelles sont les informations à connaître avant d'utiliser MINOXIDIL BAILLEUL 2%, solution pour application cutanée ?
3. Comment utiliser MINOXIDIL BAILLEUL 2%, solution pour application cutanée ?
4. Quels sont les effets indésirables éventuels ?
5. Comment conserver MINOXIDIL BAILLEUL 2%, solution pour application cutanée ?
6. Contenu de l'emballage et autres informations.

## **1. QU'EST-CE QUE MINOXIDIL BAILLEUL 2%, solution pour application cutanée ET DANS QUELS CAS EST-IL UTILISE ?**

**Classe pharmacothérapeutique - code ATC : D11AX01**

AUTRE PREPARATION DERMATOLOGIQUE

Ce médicament est indiqué en cas de chute de cheveux modérée (alopécie androgénétique) de l'adulte, homme ou femme. Il favorise la pousse des cheveux et stabilise le phénomène de

chute.

## **2. QUELLES SONT LES INFORMATIONS A CONNAITRE AVANT D'UTILISER MINOXIDIL BAILLEUL 2%, solution pour application cutanée ?**

**N'utilisez jamais MINOXIDIL BAILLEUL 2%, solution pour application cutanée :**

- si vous êtes allergique au Minoxidil ou à l'un des autres composants contenus dans ce médicament, mentionnés dans la rubrique 6.

### **Avertissements et précautions**

Adressez-vous à votre médecin ou pharmacien avant d'utiliser MINOXIDIL BAILLEUL 2%, solution pour application cutanée.

**Faites attention avec MINOXIDIL BAILLEUL 2%, solution pour application cutanée :**

En cas de maladies cardiaques même anciennes, il est nécessaire de consulter un médecin avant la première utilisation de minoxidil.

Ne pas appliquer de minoxidil :

- o en cas de chute des cheveux brutale, de chute des cheveux consécutive à une maladie ou à un traitement médicamenteux, **N'UTILISEZ PAS CE MEDICAMENT ET PRENEZ L'AVIS DE VOTRE MEDECIN.** En effet, le minoxidil ne serait pas efficace sur ce type de chute de cheveux ([voir Conseils/Education sanitaire](#)).
- o sur une autre partie du corps.

Arrêtez le traitement et consultez votre médecin en cas de rougeur ou d'irritation persistante du cuir chevelu.

**Il est important de respecter la posologie et le mode d'administration préconisés :**

- o n'augmentez pas la dose par application, n'augmentez pas la fréquence des applications,
- o n'appliquez le minoxidil que sur un cuir chevelu sain. Evitez cette application en cas d'irritation, de rougeur persistante, d'inflammation, de sensation douloureuse du cuir chevelu,
- o n'appliquez pas de minoxidil en même temps que de l'acide rétinoïque ou que de l'antraline (médicaments parfois utilisés en dermatologie) ou que de tout autre médicament de dermatologie irritant.

En cas de non respect de la posologie et/ou du mode d'administration préconisés, le passage dans la circulation générale du minoxidil pourrait être augmenté et entraîner des effets indésirables tels que douleur thoracique, baisse de la pression artérielle, tachycardie (accélération du rythme cardiaque), étourdissements ou sensations de vertiges, prise de poids soudaine et inexplicée, gonflement des mains et des pieds.

**En cas d'apparition de ces symptômes : arrêtez le traitement et consultez votre médecin.**

Des cas de pilosité excessive sur le corps de nourrissons ont été rapportés après contact cutané au niveau des sites d'application du minoxidil de patients (soignants) utilisant du minoxidil topique. La croissance des poils est revenue à la normale en quelques mois lorsque les

nourrissons n'étaient plus exposés au minoxidil. Veiller à ce que les enfants n'entrent pas en contact avec des zones de votre corps où vous avez appliqué le minoxidil par voie topique.

Consultez un médecin si vous remarquez une pilosité excessive sur le corps de votre enfant pendant la période où vous utilisez des produits topiques contenant du minoxidil.

**NE LAISSEZ PAS CE MEDICAMENT A LA PORTEE DES ENFANTS.**

**NE PAS AVALER.**

**NE PAS INHALER.**

En cas de contact accidentel avec l'œil, une plaie, une muqueuse, la solution (contenant de l'alcool éthylique) peut provoquer une sensation de brûlure et une irritation : rincer abondamment avec de l'eau courante.

N'exposez pas le cuir chevelu traité au soleil : une protection est nécessaire (chapeau).

### **Enfants**

Sans objet.

### **Autres médicaments et MINOXIDIL BAILLEUL 2%, solution pour application cutanée**

Informez votre médecin ou pharmacien si vous utilisez, avez récemment utilisé ou pourriez utiliser tout autre médicament.

### **MINOXIDIL BAILLEUL 2%, solution pour application cutanée avec des aliments et boissons**

Sans objet.

### **Grossesse et allaitement**

Ne prenez pas ce médicament sans avoir demandé l'avis de votre médecin ou de votre pharmacien.

Il est préférable de ne pas utiliser de minoxidil pendant la grossesse. De même, l'utilisation du minoxidil en cas d'allaitement doit être évitée.

### **Conduite de véhicules et utilisation de machines**

Sans objet.

### **MINOXIDIL BAILLEUL 2%, solution pour application cutanée contient**

- o 207,5 mg de propylèneglycol par dose de 1 ml. Le propylèneglycol peut causer une irritation cutanée.
- o 552,5 mg d'alcool (éthanol à 96%) par dose de 1 ml. Cela peut provoquer une sensation de brûlure sur une peau endommagée. A tenir à l'écart de toute flamme, cigarette allumée ou source de chaleur intense.

## **3. COMMENT UTILISER MINOXIDIL BAILLEUL 2%, solution pour application cutanée ?**

Veillez à toujours utiliser ce médicament en suivant exactement les instructions de cette notice ou les indications de votre médecin ou pharmacien. Vérifiez auprès de votre médecin ou pharmacien.

N'utilisez ce médicament que chez l'adulte.

Appliquer 2 fois par jour une dose de 1 ml sur le cuir chevelu en prenant pour point de départ le centre de la zone à traiter.

La dose quotidienne totale ne doit pas dépasser 2 ml, quelle que soit l'étendue de la zone à traiter.

Etendre le produit avec le bout des doigts de façon à couvrir l'ensemble de la zone à traiter (voir Mode d'application).

Avant et après application de la solution, se laver soigneusement les mains.

Appliquer sur des cheveux et un cuir chevelu parfaitement secs.

Voie cutanée. Usage externe.

#### MODE D'APPLICATION

En fonction du système de délivrance utilisé avec le flacon :

Pulvérisateur : Ce système est adapté à l'application sur des surfaces étendues.

1. Retirer le capot du flacon.
2. Diriger la pompe vers le centre de la surface à traiter, l'actionner une fois et étendre le produit avec le bout des doigts de façon à couvrir l'ensemble de la zone à traiter. Répéter l'opération 6 fois pour appliquer une dose de 1 ml.

Eviter d'inhaler le produit.

3. Rincer le pulvérisateur et/ou l'applicateur et replacer le capot sur le flacon après chaque utilisation.

Pulvérisateur muni d'un applicateur : Ce système est adapté à l'application sur de faibles surfaces ou sous les cheveux.

1. Retirer le capot du flacon.
2. Retirer l'élément supérieur de la pompe. Adapter l'applicateur et appuyer fermement.
3. Opérer ensuite selon le procédé décrit pour le pulvérisateur.

Une application de 1 ml le matin et de 1 ml le soir.

N'augmentez pas les doses, ni les fréquences d'application.

Le début et le degré de la réponse au traitement varient en fonction des sujets.

Le résultat n'est pas immédiat : l'arrêt de la chute des cheveux et/ou la pousse des cheveux ne peut apparaître que quelques temps après le début du traitement (environ 3 ou 4 mois).

**Si vous avez utilisé plus de MINOXIDIL BAILLEUL 2%, solution pour application cutanée que vous n'auriez dû**

L'ingestion accidentelle peut provoquer des effets dus à l'action cardio-vasculaire du minoxidil :  
CONSULTEZ RAPIDEMENT UN MEDECIN.

**Si vous oubliez d'utiliser MINOXIDIL BAILLEUL 2%, solution pour application cutanée**

Reprendre à la fréquence habituelle : 1 application le matin et 1 application le soir.

Ne prenez pas de dose double pour compenser la dose que vous avez oublié de prendre.

**Si vous arrêtez d'utiliser MINOXIDIL BAILLEUL 2%, solution pour application cutanée**

Sans objet.

## 4. QUELS SONT LES EFFETS INDESIRABLES EVENTUELS ?

Informez immédiatement votre médecin si vous remarquez l'un des symptômes suivants, car vous pourriez avoir besoin d'un traitement médical en urgence.

- o Gonflement du visage, des lèvres ou de la gorge entraînant des difficultés à avaler ou à respirer. Ces symptômes pourraient être le signe d'une réaction allergique grave (fréquence indéterminée, impossible à estimer à partir des données disponibles).

Comme tous les médicaments, ce médicament peut provoquer des effets indésirables, mais ils ne surviennent pas systématiquement chez tout le monde.

- o En raison de la présence d'alcool, les applications fréquentes sur la peau peuvent provoquer des irritations et une sécheresse de la peau.
- o En raison de la présence de propylène glycol, risque d'eczéma (réactions allergiques de la peau),
- o Possibilité de survenue d'irritation locale avec desquamations, démangeaisons, rougeur de la peau, peau sèche, hypertrichose (développement anormal du système pileux à distance du point d'application), sensation de brûlure,
- o Plus rarement, survenue de réactions allergiques (rhinite, éruptions cutanées localisées ou généralisées, rougeur généralisée, gonflement du visage), de vertiges, de picotements, de maux de tête, de faiblesse, d'œdème, d'altération du goût, d'infection de l'oreille, de troubles de la vision, d'irritation oculaire, de névrites (inflammation d'un nerf).
- o Dans quelques rares cas, sont survenues une baisse de la tension artérielle, une accélération du pouls, une chute des cheveux notamment en début de traitement, des douleurs thoraciques, une modification de la fonction hépatique.

Dans tous ces cas, il faut arrêter votre traitement et prévenir votre médecin.

#### **Déclaration des effets secondaires**

Si vous ressentez un quelconque effet indésirable, parlez-en à votre médecin ou votre pharmacien. Ceci s'applique aussi à tout effet indésirable qui ne serait pas mentionné dans cette notice. Vous pouvez également déclarer les effets indésirables directement via le système national de déclaration : Agence nationale de sécurité du médicament et des produits de santé (ANSM) et réseau des Centres Régionaux de Pharmacovigilance - Site internet : <https://signalement.social-sante.gouv.fr>.

En signalant les effets indésirables, vous contribuez à fournir davantage d'informations sur la sécurité du médicament.

## **5. COMMENT CONSERVER MINOXIDIL BAILLEUL 2%, solution pour application cutanée ?**

Tenir ce médicament hors de la vue et de la portée des enfants.

N'utilisez pas ce médicament après la date de péremption indiquée sur le flacon.

Pas de précautions particulières de conservation.

Produit inflammable.

Ne jetez aucun médicament au tout-à-l'égout ou avec les ordures ménagères. Demandez à votre pharmacien d'éliminer les médicaments que vous n'utilisez plus. Ces mesures contribueront à protéger l'environnement.

## **6. CONTENU DE L'EMBALLAGE ET AUTRES INFORMATIONS**

**Ce que contient MINOXIDIL BAILLEUL 2%, solution pour application cutanée**

- La substance active est :

Minoxidil ..... 2 g  
Pour 100 ml.

- Les autres composants sont :

Propylèneglycol, éthanol à 96%, eau purifiée.

### **Qu'est-ce que MINOXIDIL BAILLEUL 2%, solution pour application cutanée et contenu de l'emballage extérieur**

Ce médicament se présente sous forme de solution pour application cutanée.

Flacon de 60 ml avec une pompe doseuse. Boîte de 1 ou 3 flacon(s).

Toutes les présentations peuvent ne pas être commercialisées.

### **Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché**

#### **LABORATOIRES BAILLEUL S.A.**

14-16, AVENUE PASTEUR

L-2310 LUXEMBOURG

LUXEMBOURG

### **Exploitant de l'autorisation de mise sur le marché**

#### **LABORATOIRES BAILLEUL**

264 RUE DU FAUBOURG SAINT-HONORE

75008 PARIS

### **Fabricant**

#### **DELPHARM HUNINGUE SAS**

26 RUE DE LA CHAPELLE

68 330 HUNINGUE

OU

LICHTENHELDT GMBH PHARMAZEUTISCHE FABRIK

INDUSTRIESTR. 7-11

23812 WAHLSTEDT

SCHLESWIG-HOLSTEIN

ALLEMAGNE

### **Noms du médicament dans les Etats membres de l'Espace Economique Européen**

Sans objet.

### **La dernière date à laquelle cette notice a été révisée est :**

[à compléter ultérieurement par le titulaire]

{MM/AAAA} {mois AAAA}.

## Autres

Sans objet.

Des informations détaillées sur ce médicament sont disponibles sur le site Internet de l'ANSM (France).

### Conseil d'éducation sanitaire :

#### Qu'appelle-t-on alopecie androgenetique ?

Normalement les cheveux ont une durée de vie de 3 à 6 ans et il tombe par jour 50 à 100 cheveux.

Une chute de cheveux plus importante peut survenir de façon saisonnière (à l'automne) ou après un accouchement : cette chute est normale, transitoire et il n'y a pas lieu de débuter un traitement.

L'alopecie se définit par une chute de cheveux supérieure à 100 cheveux par jour.

On distingue deux types d'alopecies :

- o les alopecies aiguës,
- o les alopecies chroniques.

Les alopecies aiguës (chute des cheveux soudaine sur une courte période) peuvent être diffuses ou par plaques (pelades) et sont le plus souvent de cause connue (soins capillaires agressifs, mauvais état général, cure d'amaigrissement mal équilibrée, certains médicaments, choc psychique, stress...).

Ces alopecies aiguës ne doivent pas être traitées par ce médicament.

Les alopecies chroniques (au long cours) sont presque toujours diffuses.

Elles sont parfois dues à une maladie précise (thyroïde, métabolique...) et elles ne doivent pas être traitées par ce médicament.

Dans la grande majorité, ces alopecies chroniques sont d'origine mal connue, le plus souvent à caractère héréditaire : il s'agit de l'alopecie androgenetique. Seul ce type d'alopecie peut être traité par le minoxidil.

#### Comment reconnaître une alopecie androgenetique ?

Chez la femme

L'alopecie androgenetique est diffuse : il se produit une diminution globale de la densité capillaire.

La chevelure s'éclaircit progressivement à partir de la raie.

Chez l'homme

L'alopecie androgenetique débute par un dégarnissement des golfes temporaux.

Puis une légère tonsure apparaît au sommet du crâne.

Ces deux zones dépourvues de cheveux vont progressivement s'agrandir : l'alopecie androgenetique évolue progressivement vers la calvitie.

#### Quelques conseils d'utilisation

Utiliser un shampoing peu agressif (de préférence sans silicone).

Si vous faites votre shampoing après l'application du minoxidil, respecter une période de 4 heures après celle-ci.

Si vous appliquez le minoxidil après le shampooing, il est recommandé de le faire sur un cuir chevelu sec. Vous pouvez utiliser un sèche-cheveux après application de minoxidil de préférence en position tiède.

Vous pouvez utiliser des mousses, gels ou sprays coiffants en respectant un délai minimum de 1 heure entre les applications.

Il n'y a pas d'interaction entre votre traitement par le minoxidil et vos permanentes ou soins colorants mais il est préférable de les limiter du fait de leur agressivité sur les cheveux.

Si vous envisagez de vous exposer au soleil après une application de minoxidil, il est recommandé de couvrir vos cheveux.

### **Quelques informations complémentaires**

En début de traitement, sur une courte période, il est possible que se produise une augmentation de la chute des cheveux. Ces cheveux étaient destinés à tomber et le font plus rapidement. C'est un phénomène normal, continuez le traitement.

Les premiers cheveux qui pousseront seront doux, duveteux et peu visibles. Au fur et à mesure, en poursuivant votre traitement, ils pourront changer et s'épaissir.