# RÉSUMÉ DES CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

ANSM - Mis à jour le : 22/01/2024

#### 1. DENOMINATION DU MEDICAMENT

#### PROGESTOGEL 1 POUR CENT, gel pour application locale

#### 2. COMPOSITION QUALITATIVE ET QUANTITATIVE

Pour 100 g de gel.

Excipient à effet notoire : contient 1,2 g d'alcool (éthanol) par mesure de 2,5 g de gel

Pour la liste complète des excipients, voir rubrique 6.1.

Tube: une mesure de l'applicateur délivre 2,5 g de gel soit 0,025 g de progestérone.

Flacon avec pompe doseuse : une pression du flacon correspond à 1,25 g de gel soit 0,0125 g de progestérone.

#### 3. FORME PHARMACEUTIQUE

Gel pour application locale.

#### 4. DONNEES CLINIQUES

# 4.1. Indications thérapeutiques

# Pathologies mammaires bénignes :

- mastodynies,
- traitement d'appoint des mastopathies bénignes en cas d'insuffisance en progestérone.

# 4.2. Posologie et mode d'administration

#### **Posologie**

La posologie est de 2,5 g de gel sur chaque sein soit une mesure de l'applicateur sur chaque sein.

Le traitement sera de préférence continu, tous les jours du mois, y compris pendant les règles.

#### Mode d'administration

Etaler le gel sur toute la surface des deux seins, après la toilette, jusqu'à pénétration du produit. Se laver les mains après application.

#### 4.3. Contre-indications

- Hypersensibilité à la substance active ou à l'un des excipients mentionnés à la rubrique 6.1.
- Cancer connu ou suspecté ou antécédents personnels de cancers du sein hormono-dépendants.

#### 4.4. Mises en garde spéciales et précautions d'emploi

Se laver les mains après application.

Ce médicament contient 1,2 g d'alcool (éthanol) par mesure de 2,5 g de gel. Cela peut provoquer une sensation de brûlure sur une peau endommagée.

Ce médicament peut être inflammable jusqu'au séchage du produit.

#### 4.5. Interactions avec d'autres médicaments et autres formes d'interactions

# Associations faisant l'objet de précautions d'emploi

+ Inducteurs enzymatiques

Diminution de l'efficacité du progestatif.

Surveillance clinique et adaptation éventuelle de la posologie du traitement hormonal pendant l'administration de l'anticonvulsivant inducteur et après son arrêt.

#### 4.6. Fertilité, grossesse et allaitement

#### Grossesse

Ce médicament peut être prescrit pendant la grossesse.

#### **Allaitement**

L'utilisation de la progestérone est possible au cours de l'allaitement

En cas d'application sur les seins, bien les nettoyer avant chaque tétée.

#### **Fertilité**

Sans objet.

#### 4.7. Effets sur l'aptitude à conduire des véhicules et à utiliser des machines

Aucun effet sur l'aptitude à conduire des véhicules et à utiliser des machines n'a été observé.

#### 4.8. Effets indésirables

Les effets indésirables sont classés selon les catégories suivantes de fréquence : très fréquent (? 1/10), fréquent (? 1/100 à < 1/10), peu fréquent (? 1/1 000 à < 1/100), rare (? 1/10 000 à < 1/1 000), très rare (< 1/10 000), fréquence indéterminée (ne peut être estimée sur la base des données disponibles).

Classe de systèmes d'organes MedRA	
	Fréquence indéterminée
Affections du système immunitaire	Hypersensibilité au site d'application
Affections de la peau et du tissu sous-cutané	Erythème
	Prurit
	Rash
Troubles généraux et anomalies au site d'administration	Réaction au site d'application
	Irritation au site d'application
Affections des organes de reproduction et du sein	Irrégularité des cycles menstruels
	Douleur mammaire
	Gonflement mammaire

# Déclaration des effets indésirables suspectés

La déclaration des effets indésirables suspectés après autorisation du médicament est importante. Elle permet une surveillance continue du rapport bénéfice/risque du médicament. Les professionnels de santé déclarent tout effet indésirable suspecté 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 : www.signalement-sante.gouv.fr.

# 4.9. Surdosage

Aucun cas de surdosage n'a été rapporté.

### 5. PROPRIETES PHARMACOLOGIQUES

# 5.1. Propriétés pharmacodynamiques

# Classe pharmacothérapeutique : PROGESTATIFS, code ATC : G : système génito-urinaire et hormones sexuelles

#### 5.2. Propriétés pharmacocinétiques

L'application percutanée locale de Progestogel augmente significativement la concentration de la progestérone dans le tissu mammaire dès les premiers jours de traitement sans changement significatif de la progestérone plasmatique. Après l'application de 5 g de Progestogel (2 réglettes de 2,5 g), l'absorption cutanée de la progestérone est de l'ordre de 10% ; ainsi la dose quotidienne de progestérone active localement au niveau mammaire est d'environ 5 mg.

En raison de la métabolisation intense de la progestérone in situ appliquée par voie transdermique sur les seins, principalement en dérivés 5?-réduits et aussi en dérivés 20?-réduits, son passage plasmatique est insuffisant pour provoquer des effets systémiques.

Compte tenu du mode d'application de Progestogel et de la durée de vie très courte de la progestérone (? 4 heures), une exposition systémique à la progestérone est donc très faible et <1 ng/mL dans les conditions d'emploi préconisées.

En pratique clinique, il est généralement admis qu'une valeur de progestérone sérique inférieure à 5,0 ng/mL permet d'exclure tout effet systémique.

#### 5.3. Données de sécurité préclinique

Sans objet.

#### 6. DONNEES PHARMACEUTIQUES

#### 6.1. Liste des excipients

Octyldodécanol, carbomère 980, hydroxystéarate de macrogolglycérol, trolamine, éthanol à 96% exprimé en éthanol anhydre, eau purifiée.

#### 6.2. Incompatibilités

Sans objet.

# 6.3. Durée de conservation

3 ans.

#### 6.4. Précautions particulières de conservation

A conserver à une température ne dépassant pas 25°C.

#### 6.5. Nature et contenu de l'emballage extérieur

Tube de 80 g en aluminium vernis intérieurement (vernis époxyphénolique).

Flacon de 75 g (PE/Polypropylène) avec pompe doseuse (60 doses).

Toutes les présentations peuvent ne pas être commercialisées.

# 6.6. Précautions particulières d'élimination et de manipulation

Sans objet.

#### 7. TITULAIRE DE L'AUTORISATION DE MISE SUR LE MARCHE

#### **BESINS HEALTHCARE FRANCE**

3, RUE DU BOURG L'ABBE 75003 PARIS

#### 8. NUMERO(S) D'AUTORISATION DE MISE SUR LE MARCHE

• 34009 313 141 2 7 : 80 g en tube (Aluminium verni).

• 34009 367 664 3 3 : 75 g en flacon (PE/Polypropylène) avec pompe doseuse (60 doses).

#### 9. DATE DE PREMIERE AUTORISATION/DE RENOUVELLEMENT DE L'AUTORISATION

[à compléter ultérieurement par le titulaire]

# 10. DATE DE MISE A JOUR DU TEXTE

[à compléter ultérieurement par le titulaire]

#### 11. DOSIMETRIE

Sans objet.

#### 12. INSTRUCTIONS POUR LA PREPARATION DES RADIOPHARMACEUTIQUES

Sans objet.

# **CONDITIONS DE PRESCRIPTION ET DE DELIVRANCE**

Médicament non soumis à prescription médicale.