

# **ALCOOL A USAGE MEDICAL GILBERT, solution pour application locale**

## ***Indications***

- Antisepsie de la peau saine

Remarque : Les agents à visée antiseptique ne sont pas stérilisants : ils réduisent temporairement le nombre de micro - organismes.

## ***Posologie***

ALCOOL A USAGE MEDICAL GILBERT Solution pour application locale Flacon de 250 ml

VOIE CUTANEE (exclusivement en application locale).

Imbiber un coton et frotter sur la partie à aseptiser.

## ***Contre indications***

- Tout antécédent d'hypersensibilité à l'un des composants, notamment la tartrazine (ou sensibilisation de groupe).
- Liées à la présence de dérivés terpéniques (présence de camphre)
- Ne pas utiliser chez le nourrisson de moins de 30 mois,
- Ne pas utiliser chez des enfants ou adultes ayant des antécédents de convulsions (fébriles ou non).

## ***Effets indésirables Alcool A Usage Medical Gilbert***

La tartrazine est susceptible d'entraîner une sensibilisation.

Les réactions sont croisées entre la tartrazine et l'aspirine.

Risque de réactions allergiques, notamment cutanées.

En raison de la présence de dérivés terpéniques et en cas de non respect des doses préconisées :

- Risque de convulsions chez le nourrisson et chez l'enfant
- Possibilité d'agitation et de confusion chez les sujets âgés

## ***Précautions d'emploi***

### Mises en garde :

- Usage externe - Ne pas avaler
- L'alcool ne doit pas être utilisé pour la pratique des alcoolémies
- Risque de sensibilisation (réactions croisées entre tartrazine et aspirine)
- Risque de réactions allergiques, notamment cutanées.

- Cette spécialité contient des dérivés terpéniques qui peuvent entraîner à des doses excessives des accidents neurologiques à type de convulsions chez le nourrisson et chez l'enfant.
- Respecter les conseils de posologie et d'utilisation, en particulier : ne pas appliquer sur une surface étendue du corps, ne pas appliquer sur les seins en cas d'allaitement

Précautions d'emploi :

- Tenir compte de la présence de tartrazine dans cette formule, en particulier chez les sujets polysensibilisés.
- Ne pas appliquer sur les muqueuses (alcool éthyliques à 70°).
- Ne pas utiliser sous pansement occlusif (majoration du risque de sensibilisation).
- En cas d'antécédent d'épilepsie, tenir compte de la présence de dérivés terpéniques

**Interactions avec d'autres médicaments**

Compte-tenu des interférences possibles (antagonisme, inactivation, ...), l'emploi simultané ou successif avec d'autres antiseptiques est à éviter.

Grossesse et allaitement

Bien que sa résorption cutanée soit très faible, l'alcool éthylique peut franchir la barrière placentaire et également se retrouver dans le lait maternel.

Grossesse

Ce médicament ne sera prescrit qu'avec prudence chez la femme enceinte.

Allaitement

En cas d'allaitement, il est préférable de ne pas utiliser ce médicament et, en aucun cas il ne devra être appliqué sur les seins, du fait :

- de l'absence de donnée cinétique sur le passage des dérivés terpéniques dans le lait,
- et de leur toxicité neurologique potentielle chez le nourrisson.

Comment ça marche ?

Lorsque l'alcool médical est appliqué localement sous pansement occlusif, sur une peau lésée, sur une muqueuse, ou chez le prématuré ou le nourrisson, on peut observer un passage systémique de l'éthanol. Ainsi, le processus de métabolisme, de distribution et d'excrétion est équivalent au processus en cas d'utilisation erronée (per os) :

- Métabolisme : oxydation biologique de l'éthanol dans le foie (environ 90 %) et principalement par l'intermédiaire d'une enzyme cytoplasmique, l'alcool deshydrogénase (ADH),
- Distribution : le pouvoir hydrophile de la molécule assure sa diffusion dans les tissus riche en eau,
- Excrétion : Une faible proportion d'éthanol est éliminée par voie pulmonaire et rénale. La presque totalité de l'éthanol est donc métabolisée.