

## Auto Emulsifiant Stéarate de glycéryl AE



Le Stéarate de glyceryl AE est une cire auto-émulsifiante, co-émulsifiante largement utilisée dans les produits de soins personnels. C'est un émulsifiant qui permet d'avoir des émulsions homogènes eau dans huile. Il est réputé également être hydratant, pénétrant et lubrifiant( lubrifie la peau et laisse un aspect doux et lisse).

Note : Pas noté

**Prix**

Prix remisé\$0.00

\$0.00

Prix de vente hors-taxé\$0.00

Remise\$0.00

[Poser une question sur ce produit](#)

### [Description](#)

L'auto émulsifiant Stéarate de glycéryl AE appelé aussi Glycéryl Stéarate SE (Self Emulsifying WAX) est une cire auto-émulsifiante qui stabilise les émulsions en améliorant l'affinité de la phase aqueuse avec la phase huileuse tout en épaississant la formule. Sa richesse en acides gras permet également d'assouplir et de conserver l'hydratation de la peau

Cette cire auto-émulsifiante, co-émulsifiante est largement utilisée dans les produits de soins personnels. C'est une cire qui permet d'avoir des émulsions homogènes eau dans huile. C'est une cire émulsifiante ayant d'excellentes propriétés lubrifiante (lubrifie la peau et laisse un aspect doux et lisse), hydratante et pénétrante.

#### **Plus d'information sur le Stéarate de glycéryl AE ?**

Le Stéarate de glycéryl AE est une forme "auto-émulsifiable" de l'émulsifiant stéarate de glycérol. Il est obtenu par estérification de la glycérine et de l'acide stéarique. C'est un émulsifiant d'origine végétale. Dans les cosmétiques et produits de soins personnels, le stéarate de glycérol est largement utilisé et peut être trouvé dans les produits capillaires, lotions, crèmes, poudres, produits nettoyants pour la peau, les bases de maquillage et fond de teint, mascara, ombre à paupières, eye-liner et produits de nettoyage pour la peaux, et bronzage et produits solaires.

#### **A quoi il sert le Stéarate de glycéryl AE ?**

Le Stéarate de Glycéryl AE est un auto émulsifiant donc lorsqu'il est utilisé ce n'est pas nécessaire un co-émulsifiant pour obtenir une formule stable. Il aide à former des émulsions (eau dans huile) homogènes, en réduisant la tension superficielle des substances à émulsionner. Il agit aussi comme un lubrifiant sur la surface de la peau/cheveux (il procure un aspect doux et lisse). Étant un produit dérivé de la glycérine alors, il hydrate et ralentit aussi la perte d'eau en formant une barrière sur la surface de la peau/cheveux.

**Nom INCI :** Glycéryl stearate

**Idéale pour :** Soins cosmétiques pour la peau et soins capillaires et maquillages

**Emulsion :** Eau dans Huile

**Origine :** Végétale (Dérivée de la glycérine, obtenue par estérification de la glycérine et de l'acide stéarique)

**Ecologie :** Biodégradable

## Caractéristiques techniques

**Point de fusion :** 56-60°C / 140° F dans la phase huileuse et a un indice de saponification de

**Indice de saponification :** 150 dans la fabrication du savon

**Solubilité :** soluble dans lipides et alcools

**Couleur :** blanche

**Aspect :** paillettes ou granules

**Odeur :** caractéristique

**Texture :** non grasse, lisse et brillante

### **Propriétés :**

- Émulsifiante et co-émulsifiante
- Lubrifiante : lubrifie la peau et laisse un aspect doux et lisse
- Hydratante
- Pénétrante

## Indications & Usages

### **Conseil d'utilisation :**

Le stéarate de glycéryl AE est proposé pour une utilisation en tant que émulsifiant principal (un auto émulsifiant : on a pas besoin d'un co-émulsifiant) dans les soins capillaires, crèmes et diverses formulations cosmétiques pour la peau et les cheveux.

Il fond à 56-60 ° C dans la phase huileuse, et possède un indice de saponification de 150 en savonnerie.

Le niveau d'usage recommandé est entre 1 % et 10 % en phase huileuse. Prenez note que le Stéarate de Glycéryl AE convient aux peaux/cheveux mixtes et déshydratées.

### **Applications :**

- Crèmes, lotions, produits solaires
- Beurres et crèmes corporels
- Shampoing, après-shampoing, conditionneur
- Masques capillaires
- Gels, soins nettoyants pour la peau,

o Maquillage, fond de teint, mascara, eye liner, ombre à paupières...

## Commentaires des clients

Il n'y a pas encore de commentaire sur ce produit.