Acide Lactique

L'acide lactique est un ingrédient organique polyvalent, avec des effets allant d'hydratant humectant, exfoliant à anti-vieillissement. Il est très utilisé dans les soins anti-âge, soins exfoliants comme un AHA qui s'ajoute aux crèmes, lotions et autres produits afin d'aider à éliminer les signes indésirables de vieillissement, comme la décoloration, la rugosité de la peau et les rides.

Note : Pas noté
Prix
Prix remisé$0.00

$0.00

Prix de vente hors-taxe$0.00

Remise

Poser une question sur ce produit

Description

L'acide lactique que nous vous proposons répond aux normes USP et il est considéré comme étant un ingrédient cosmétique destiné pour les soins à la fois de la peau et des cheveux.
L'acide lactique naturel ultra-pur à 60% à 88% est un ingrédient polyvalent, avec des effets allant d'hydratant humectant, exfoliant à anti-vieillissement. Son action peut être réglée en ajustant le niveau d'utilisation et le pH de la formulation du produit.

L'acide lactique est très utilisé dans les soins anti-âge, soins exfoliants comme un AHA qui s'ajoute aux crèmes, lotions et autres produits afin d'aider à éliminer les signes indésirables de vieillissement, comme la décoloration, la rugosité de la peau et les rides.

Les effets anti-vieillissement de l'acide lactique découlent de sa capacité à stimuler l'exfoliation et le renouvellement cellulaire, et hydrater la peau et l'épiderme. L'acide Lactique pur stimule l'exfoliation de la couche supérieure de la peau (stratum corneum). Il stimule ainsi le renouvellement des cellules dans l'épiderme de la peau. Grâce à l'exfoliation et la stimulation du renouvellement cellulaire, la peau est plus lisse, plus jeune est révélée. L'élimination de la pigmentation de la peau peut être également accélérée, de même que l'éclaircissement de la peau. En outre, à mesure qu'il augmente l'épaisseur de l'épiderme et du derme, il en résulte une peau plus ferme

avec des rides et ridules réduites.

Dans les formulations à pH plus élevés, l'acide lactique peut être utilisé comme agent hydratant puissant. En forme de lactate, il affiche la capacité de rétention d'eau extrêmement élevé et a montré avoir un effet de plastification supérieure sur le stratum corneum. Comme un humectant, il offre une hydratation importante pour la peau et les cheveux, fiable et intrinsèque.

Fabriqué par fermentation d'hydrates de carbone, ce produit ne contient aucun ingrédient d'origine bovine, ou caprine, de quelque type que ce soit. L'acide lactique est souvent utilisé comme remplacement doux de l'acide glycolique un ingrédient exfoliant trés populaire. On peut aussi l'utiliser comme régulateur de pH dans une formule.

L'acide lactique est approuvé pour un usage à 10 % ou moins, à un pH supérieur à 3,5 en phase finale, dans une formule visant à éviter l'accroissement de la sensibilité au soleil ou lorsque le mode d'emploi comprend l'utilisation quotidienne d'une protection solaire.

L'acide lactique peut être considéré comme un « acide alpha-hydroxy (AHA) ', puisque cette forme d'acide lactique est produite avec un processus similaire à la conversion métabolique du glucose ou du glycogène dans le corps.

Il est important cepenadnt de noter que ce produit est pour usage externe seulement. Veuillez consulter la réglementaion canadienne pour ce qui est de la formulation de produits cosmétiques avec le AHA.

Consumer-product-safety/cosmetics/cosmetic-ingredient-hotlist-prohibited-restricted-ingredients/hotlist.html#alphahydro

Qualité : Ultra pur naturel issu de la fermentation de sucres. Qualité USP concentré à 88 % (dans une base d'eau).

Pays d'origine : Canada.

Nom INCI : USP Lactic acid.

Gravité spécifique : 1,17
pH tel que fourni : 0,6
Aspect : Liquide sirupeux incolore

Propriétés

Propriétés reconnues :

- Hydratant et humectant
- Exfoliant anti-âge et régénérant cellulaire
- Exfolie et élimine les squames et les peaux mortes
- Apporte de la brillance aux cheveux
- Ajusteur de PH: diminue le pH des préparations cosmétiques(acidifiant)
- Permet d'activer certains produits capillaires
- Favorise l'élimination de la pigmentation et l'éclaircissement de la peau.

Indications & Usages

Indications :

- Produit régénérant cellulaire et anti-âge
- Produit exfoliant nettoyant
- Acidifiant de produits moussants et capillaires
- Acidifiant de produits cosmétiques de pH trop élevé (produits contenant la vitamine C stabilisée)
- Produits aidant à éclaircir la peau et à diminuer la pigmentation
- Produits exfoliants anti-rides et ridules.

Dosage : L'acide lactique est soluble dans l'eau et le glycérol est approuvé pour un usage typique de 1 à 5 % (10 % max), à un pH supérieur à 3,5 en phase finale.

Ce produit doit être ajouté à une formulation au taux d'utilisation recommandé avec un pH final de votre produit non inférieur à pH 3,5

Mise en garde : Ne pas appliquer l'acide lactique directement sur votre peau. Il est fortement acide.

Précautions :

- Tenir hors de portée des enfants
- Ne pas avale r(produit pour usage externe seulement)
- Éviter le contact avec les yeux
- Irritant à l'état pur. Ne jamais utiliser pur sur la peau directement (toujours diluer avant usage)
- Port de gants et de lunettes de protection vivement recommandé pour la manipulation.

Conservation

Produit assez stable. Se conserve 1 an - 2 ans. Conserver à température ambiante à l'abri de l'humidité et de la lumière. Bien refermer le flacon après usage.

Commentaires des clients

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