



www.ginsengcreams.com

CERTIFICAT D'ANALYSE NR° 20010744377

ANALYTICO FOOD BV

Certificat nr° : 2001074377
Date du rapport : 02/01/2002
Réception des échantillons : 06/01/2002
Numéro de client : 2197
Coordinateur du projet : Madame S. Wildschut
Analyse nr° : **668394** Description de l'échantillon : **1. Crème Ginseng pour la peau**
Analyse nr° : **668398** Description de l'échantillon : **2. Crème Ginseng pour les muscles**

Q	Moisissures	kve/g	<10	<10
Q	Nbre de germes à 30 °C	kve/g	<10	<10
	Eau (sous vide)	% (w/w)	83,4	83,4
	Analyse spéciale Viscosité		830 cP	830 cP
Q	pH		3,34	3,34

Légende:

Q : Exécution accréditée par STERLAB

Jia Wei Ginseng creams® est un produit enregistré par Euro Enterprise la Hague - Anvers



Texte explicatif ayant trait au certificat d'analyse numéro **2001074377**

Moisissures et ferments sont indésirables en matière de cosmétique parce qu'ils modifient la composition du produit (détérioration). Afin de pouvoir évaluer la quantité précise de ces éléments, on détermine leur développement au moyen d'un bouillon de culture. Le résultat de cette analyse indique si le produit est "propre".

En plus de moisissures et de fermentants, d'autres bactéries peuvent aussi être présentes. Une analyse est faite et le résultat est exprimé en nombre de germes qui indique la quantité de bactéries.

Un chiffre de <10 indique qu'il y a très peu ou pas du tout de germes.

Voici un exemple:

Dans la composition du lait qui a été obtenu de manière correcte, le nombre de bactéries est de 4.500 alors qu'en général ce nombre est de 25.000 dans le lait frais. Ce n'est que quand le nombre de bactéries atteint un nombre supérieur à 250.000 qu'il y a lieu de s'inquiéter.

Une crème dont le nombre de bactéries est de <10 n'est pas suspecte et gardera très longtemps ses qualités originelles. La conservation de la crème peut être influencée de manière défavorable si elle entre en contact avec des mains souillées ou autres polluants.

Le pH est un nombre qui indique dans quelle mesure le produit est "acide" ou "alcalin". Ceci est exprimé sur une échelle de 14 dans laquelle les chiffres de 0 à 7 donnent la qualification "acide" et de 7 à 14 la qualification "alcalin". Le chiffre 7 est neutre. Dermatologiquement neutre signifie que le pH de la crème est environ égal au pH de la peau qui est environ de 5,5

Le pourcentage d'eau exprime la quantité d'eau contenue dans le produit. Pour une crème, il est très important que ce chiffre soit supérieur à 80% afin que la peau soit hydratée puisque la peau est constituée en grande partie d'eau.

La viscosité est la liquidité de la peau exprimée en cP, c'est-à-dire en "celtipoise" qui est une unité de mesure.

Explications de Analytico Food BV

Analyse de produits : **668394 Ginseng Crème pour la peau**
: **668396 Ginseng Crème pour les muscles**

Jia Wei Ginseng creams® est un produit enregistré par Euro Enterprise la Hague - Anvers