

リノール酸・ビタミン E 含有の弱酸性エマルジョンが なぜ凄いのか

-知っていただきたいスキンケアの事実 | 教育資料-

肌の健康を根本から考える上で欠かせないのが、恒常性(ホメオスタシス)という概念です。恒常性とは、外部からの刺激や環境の変化に対して、肌が常に健康な状態を保とうとする自己調節機能のこと。スキンケアの目的は、この恒常性をサポートし、肌が本来持っている力を最大限に引き出すことにあります。

私たちの肌の自己調節機能は、以下の3つの要素が連携して働くことで維持されています。そして、この「リノール酸・ビタミン E 含有の弱酸性エマルジョン(ノン合成界面活性剤)」は、これら3つの要素を阻害することなく、むしろサポートすることで、肌の力を引き出すことに特化しています。

1. 弱酸性環境の維持とターンオーバー

健康な肌は弱酸性に保たれ、これにより肌に存在する良い菌(常在菌)が優位になり、病原菌の増殖を防ぎます。弱酸性環境において、ターンオーバーが正常に行われることで、健康な角質層が形成され、肌の再生能力が保たれます。適切なスキンケアは、この弱酸性環境を壊さずに維持することが重要です。

この製品は、まさにノン合成界面活性剤の弱酸性エマルジョンであるため、肌の弱酸性環境や常在菌のバランスを乱すことなく、すこやかな状態を保ち、正常なターンオーバーをサポートします。

2. バリア機能の形成と修復とターンオーバー

肌の最も外側にある角層は、外部の刺激や乾燥から肌を守るバリアの役割を担っています。恒常性はこのバリアを常に修復しようとしますが、過剰な洗浄や刺激は、この機能を損ないます。

この製品に含有のリノール酸は、肌のバリア機能に不可欠なアシルセラミドの形成に不可欠な成分です。この重要な成分を補給することで、バリア機能を内側からサポートし、肌が自力(ターンオーバー)でトラブルを跳ね返すバリア力を高めます。なお、リノール酸は非常に酸化しやすい物質です。この製品に含有のビタミン E は、そのリノール酸の酸化を防ぐ重要な役割を担っています。これにより、リノール酸のバリア機能サポート力を損なうことなく、肌の恒常性を維持します。

まとめ

この「リノール酸・ビタミン E 含有の弱酸性エマルジョン(ノン合成界面活性剤)」は、単に肌に潤いを与えるだけでなく、肌の弱酸性環境、バリア機能、ターンオーバーという3つの要素を根本からサポートすることで、肌が本来持つ自己調節機能「恒常性」を最大限に引き出します。

肌が自ら美しくなろうとする力を信じ、その働きを邪魔しないどころか、積極的に助けるアプローチこそが、この製品の真の価値なのです。

Why an Emulsion with Linoleic Acid and Vitamin E is So Amazing

-Skincare Facts You Should Know | Educational Material-

A key concept for thinking about skin health from the ground up is **homeostasis**. Homeostasis is the self-regulating function of the skin that constantly works to maintain a healthy state in response to external stimuli and environmental changes. The purpose of skincare is to support this homeostasis and bring out the skin's inherent power to the fullest.

Our skin's self-regulating function is maintained by the coordinated action of three elements. The "weakly acidic emulsion with linoleic acid and vitamin E (non-synthetic surfactants)" is specially formulated to enhance, rather than interfere with, these three elements, thereby bringing out the skin's natural strength.

1. Maintaining a Weakly Acidic Environment and Supporting Cell Turnover

Healthy skin is kept at a weakly acidic pH. This allows beneficial resident bacteria (good microbes) to thrive and prevents the proliferation of pathogenic bacteria. In a weakly acidic environment, normal cell turnover occurs, forming a healthy stratum corneum and maintaining the skin's regenerative ability. The right skincare is crucial for maintaining this weakly acidic environment without disrupting it.

This product, being a weakly acidic emulsion with non-synthetic surfactants, supports a healthy state and normal cell turnover without disturbing the skin's weakly acidic environment or the balance of its resident bacteria.

2. Forming, Repairing, and Supporting the Barrier Function and Cell Turnover

The outermost layer of the skin, the stratum corneum, acts as a barrier protecting the skin from external irritants and dryness. Homeostasis constantly tries to repair this barrier, but excessive cleansing and irritation can damage this function.

Linoleic acid, contained in this product, is an essential component for the formation of acylceramide, which is vital for the skin's barrier function. By supplementing this crucial ingredient, the product supports the barrier function from within and enhances the skin's self-repairing barrier strength (via cell turnover) to resist damage. It's worth noting that linoleic acid is highly susceptible to oxidation.

Vitamin E, also included in this product, plays a crucial role in preventing the oxidation of linoleic acid. This ensures that the linoleic acid's barrier-supporting power is not compromised, helping to maintain the skin's homeostasis.

Summary

This "weakly acidic emulsion with linoleic acid and vitamin E (non-synthetic surfactants)" doesn't just moisturize the skin. It fundamentally supports the skin's weakly acidic environment, barrier function, and cell turnover—three key elements—to maximize the skin's inherent self-regulating function of **homeostasis**.

The true value of this product lies in its approach: it believes in the skin's power to make itself beautiful and actively helps this process rather than getting in its way.

Date Created: September 12, 2025 | Developed in collaboration with an AI Assistant | Based on scientific evidence, ethics, and public benefit.