

MACA

MacaComplex™



Inspired by nature

Als „Longevity Booster“ positioniert sich MacaComplex™ als hochwertiges, fermentationsbasiertes Aktivstoffsystem für Haut und Haar. Durch ökosystemische Fermentation entsteht ein bioverfügbarer Komplex mit antioxidativen, regenerationsfördernden und vitalisierenden Eigenschaften. Reich an adaptogenen Pflanzenstoffen, Mineralien und sekundären Metaboliten unterstützt MacaComplex™ die Zellaktivität, stärkt die Hautelastizität und stimuliert das Haarwachstum – für ganzheitliche, langlebige Schönheit.

EXKLUSIVE FERMENTE – INNOVATIVE LÖSUNGEN FÜR IHRE PRODUKTE

- **Aktiviert das Haarwachstum:** Reich an bioaktiven Pflanzenstoffen fördert Maca die Mikrozirkulation der Kopfhaut, stimuliert die Haarwurzel und unterstützt eine verlängerte Wachstumsphase – für sichtbar kräftigeres, dichter wirkendes Haar.
- **Verbessert die Hautelastizität:** Antioxidative Nährstoffe stärken die Kollagenstruktur, erhöhen die Spannkraft und wirken Elastizitätsverlust gezielt entgegen – für ein glattes, gefestigtes Hautbild.
- **Fördert die Zellerneuerung:** Essenzielle Aminosäuren und Mineralstoffe aktivieren die Zellprozesse, unterstützen die natürliche Regeneration und verleihen der Haut neue Vitalität und Ausstrahlung.



Mehr erfahren auf
woresan.com





- Stimuliert das Haarwachstum
- Fördert die Elastizität der Haut
- Unterstützt die Zellregeneration

ANWENDUNGEN

- **MacaComplex™ Serum:** MacaComplex™ Serum ist ein hochwirksamer, fermentationsbasierter Aktivstoff mit ganzheitlichem Longevity-Ansatz für Haut und Haar. Der bioverfügbare Wirkstoffkomplex unterstützt Zellvitalität, Elastizität und Haarwachstum und lässt sich vielseitig in moderne Pflegekonzepte integrieren.
- **MacaComplex™ Fluid:** MacaComplex™ Fluid ist eine fein emulgierte, leicht milchige Wirkstofflösung für Leave-on- und Rinse-off-Formulierungen. Es eignet sich ideal für Seren, Emulsionen, BB-Cremes oder dekorative Kosmetik und ermöglicht die Integration fermentationsbasierter Aktivstoffe mit angenehmem Hautgefühl und natürlichem Finish.

INCI-Namen: Macca – Aqua, Pentylene Glycol, Lactobacillus/Lepidium Meyenii Root Powder Ferment Filtrate



Formulierungsrichtlinien

- Empfohlener pH-Wert: 3-9
- Zugabe: In der Kühlphase hinzufügen
- Empfohlene Einsatzkonzentration: 0,5-100%

Zustandsformen

- Serum konserviert
- Fluid konserviert

Fermented active ingredients your ideas – our solutions



WORESANA® – UNSERE EIGENMARKE

Entdecken Sie hochwirksame natürliche Wirkstoffe, für die Kosmetik-, Lebensmittel-, Nutrikosmetik- und Nahrungsergänzungsmittel-Industrie sowie im Bereich Tierfutter, Tierpflege und der Getränkeindustrie.



EXKLUSIVE PRODUKTENTWICKLUNG UND LOHNHERSTELLUNG

Von Ihrer eigenen Idee bis zum fertigen Produkt mit unserer Unterstützung. Alles aus einer Hand.



ECOSYSTEMIC UPCYCLING

Verwandeln Sie mit uns Produktionsnebenprodukte in Umsatzbringer. Nachhaltig, ökologisch sinnvoll und ökonomisch wertvoll.

woresan GmbH

Hauptstrasse 56 B
30916 Isernhagen FB
Germany

+49 (0)5139 9587737
+49 (0)5139 9587738
info@woresan.com



woresan.com
Januar 2026

