

A-OXITIVE TUCHMASKE

**Tuchmaske gegen oxidativen Stress der Haut. Für einen strahlenden, frischen Teint.
Glättet die Haut und versorgt sie mit Feuchtigkeit. Kann auch nach oberflächlichen dermatologischen Eingriffen
angewendet werden. Für alle Hauttypen.**

Lipidanteil 0,35 %

Zusammensetzung	Eigenschaften
AVENE THERMALWASSER 86 %	<ul style="list-style-type: none"> • Beruhigend, stärkend, ausgleichend
<p style="text-align: center;">ANTIOXIDANS-SCHUTZKOMPLEX BESTEHEND AUS PRO-VITAMIN E (PRO-TOCOPHEROL®) UND PRO-VITAMIN C (ASCORBYLGLUCOSIDE)</p> <p style="text-align: center;">PRO-TOCOPHEROL® 0,35% (PHOTOSTABILE VORSTUFE DES VITAMIN E)</p> <p style="text-align: center;">+</p> <p style="text-align: center;">ASCORBYLGLUCOSIDE 1,8% (PHOTOSTABILE VORSTUFE VON VITAMIN C)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Antioxidans • Schützt die Haut vor Zellschäden • Antioxidans • Regeneriert die antioxidative Kraft von Vitamin E • Fördert die Kollagensynthese in Fibroblasten
Synergistische Wirkung der Pro-Vitamine E + Pro-Vitamin C:	<ul style="list-style-type: none"> • Die Selbstoxidation der Antioxidantien wird reguliert • Verhinderung der Lipidperoxidation (freie Radikale reagieren mit den ungesättigten Fettsäuren der Zellmembranen) → optimaler und langanhaltender Schutz über den ganzen Tag • Schützt die Haut vor Stress, verzögert die ersten Anzeichen von Hautalterung • Erhöht die Ausstrahlung des Teints
GP4G 0,045% ARTEMIA EXTRAKT (EINZIGARTIGE PHOSPHORREICHE PLANKTONART, DIE ZELLENERGIE SPEICHERT)	<ul style="list-style-type: none"> • GP4G ist ein Vorläufer von ATP • Energiequelle für Zellen (Zellaktivator) • Beteiligt am Krebs-Zyklus der Mitochondrien • Beteiligt an Zellproliferation, Proteinsynthese • <u>Optimiert dadurch die antioxidative Wirkung von Pro-Vitamin E und Pro Vitamin C</u>
GLYCERIN + PENTYLENGLYKOL	<ul style="list-style-type: none"> • Feuchtigkeitsspendend
CAPRYLIC/CAPRIC TRIGLYCERIDE	<ul style="list-style-type: none"> • Pflanzl. geschmeidig machende Lipidkomponente
PHENETHYL ALCOHOL, SODIUM BENZOATE	<ul style="list-style-type: none"> • Konservierungsstoffe

®Patent Pierre Fabre Dermo-Cosmétique

18 ml Tuchmaske

ohne Duftstoffe

INGREDIENTS:

AVENE THERMAL SPRING WATER (AVENE AQUA), PENTYLENE GLYCOL, WATER (AQUA), GLYCERIN, ASCORBYL GLUCOSIDE, POLYSORBATE 20, ARTEMIA EXTRACT, CAPRYLIC/CAPRIC TRIGLYCERIDE, DISODIUM EDTA, PHENETHYL ALCOHOL, SODIUM BENZOATE, SODIUM HYDROXIDE, TOCOPHERYL GLUCOSIDE, XANTHAN GUM

A-OXITIVE TUCHMASKE

INDIKATION:

- Glättende und feuchtigkeitsspendende Tuchmaske bei oxidativem Stress und externen Einflüssen (Umweltstress).
- Bei ersten Falten und Fältchen und einem unregelmäßigen Hautbild
- Bei müder Haut mit mangelnder Ausstrahlung, fahlem Teint
- Für alle Hauttypen geeignet
- Auch nach oberflächlichen dermatologischen Eingriffen anwendbar (z. B. nach Laser, chemischen Peelings und LED)

ANWENDUNG:

- Je nach Bedarf 1-2x pro Woche auf dem gereinigten Gesicht anwenden
- 1.) Öffnen Sie die Verpackung an der oberen Ecke
 - 2.) Die Maske an den Außenecken langsam auffalten
 - 3.) Die glatte Seite auf das Gesicht legen, danach die Schutzfolie entfernen
 - 4.) Den Gesichtskonturen anpassen und 10-15 Minuten einwirken lassen
 - 5.) Maske abnehmen und überschüssige Produktreste entfernen oder mit den Fingerspitzen einmassieren.



Tipp:

Sprühen Sie das Gesicht zum Abschluss des Pflegerituals mit einem feinen Nebel aus Avène Thermalwasser ein, tupfen Sie das Gesicht vorsichtig mit einem Kosmetiktuch trocken und legen Sie danach beide angewärmten Hände auf das Gesicht (damit die Blutzirkulation stimuliert wird).

VORTEILE:

- Die A-OXitive Tuchmaske ist das ideale, ergänzende Hautpflegeprodukt mit Mehrfachwirkung, indem sie gleichzeitig positiv bei Falten, feinen Linien und mangelnder Ausstrahlung wirkt
- Die starken Antioxidantien Pro Vitamin E (Pro-Tocopherol®) + Pro-Vitamin C (Ascorbylglucoside) wirken wie ein Schutzschild, dass die Haut vor freien Radikalen schützt und für mehr Ausstrahlung sorgt

Wirkung von Pro-Tocopherol:

- Antioxidans - Neutralisiert freie Radikale
- Schützt die Haut vor Zellschäden

Wirkung von Ascorbylglucoside:

- Langanhaltende antioxidative Wirkung
- Regeneriert die oxidierte Form des Vitamin E
- Fördert die Kollagensynthese in Fibroblasten

Vorteile der Pro-Vitamine:

- Synergistische Wirkung von Pro-Vitamin E (Pro-Tocopherol®) + Pro-Vitamin C (Ascorbylglucoside): die Selbstoxidation der Antioxidantien wird reguliert → ein Antioxidans verhindert die Oxidation anderer Substanzen, denn Antioxidantien haben ein niedriges Redox-Potential, d.h. sie werden eher oxidiert als die zu schützende Substanz. Synergisten, wie Pro-Vitamin C, regenerieren verbrauchte Antioxidantien oder verstärken ihre Wirkung → für einen optimalen und langanhaltenden Schutz über den ganzen Tag

A-OXITIVE TUCHMASKE

VORTEILE:

- Verhindert die Lipidperoxidation (freie Radikale reagieren mit den ungesättigten Fettsäuren der Zellmembranen) → optimaler und langanhaltender Schutz über den ganzen Tag
- Erhöht die Ausstrahlung des Teints
- Schützt die Haut vor oxidativem Stress, verzögert die ersten Anzeichen von Hautalterung
- Pro-Vitamine ermöglichen die allmähliche u. kontinuierliche Freisetzung von Vitaminen (entsprechend der physiologisch sinnvollen Dosis)
- Pro-Vitamine bieten eine bessere Wirksamkeit als reine Vitamine → bessere Penetration in die Hautzellen, Pro-Vitamine sind stabiler gegenüber Sauerstoff, Licht, Hitze u. UV-Strahlen

Weitere Vorteile:

- Hoher Anteil an feuchtigkeitsspendenden Aktivstoffen → Feuchtigkeitsbooster → Wiederherstellung der Geschmeidigkeit und Glättung der Haut
- Der hohe Anteil an Avène-Thermalwasser steht für seine hautberuhigenden und reizlindernden Eigenschaften
- Die Aktivstoffe dringen in Verbindung mit der superfeinen Cellulose-Tuchmaske tief in die Haut ein und versorgen sie intensiv und lang-anhaltend
- Optimale Dosierung, kein Tropfen der Textur
- Das Pflegeritual bietet eine 10-minütige Auszeit, um die Haut zu revitalisieren
- Sorgt für einen entspannenden Wohlfühlmoment/Me-Moment

Informationen zur Tuchmaske:

- Besteht aus Lyocell, einer natürlichen und biologisch abbaubaren Cellulose-Faser
- Die Tuchmaske ist hypoallergen, weich, atmungsaktiv, leicht, flexibel und komfortabel
- Besseres Haften auf der Haut vs. einfachen Standard-Baumwollmasken
- Bessere Aufnahme der Aktivstoffe in die Haut
- Angenehm auf der Haut
- Hohe Hautverträglichkeit
- Sterile Einmal-Anwendung
- Einfache und schnelle Anwendung
- Ohne schädlichen Nebenprodukte bei der Herstellung, weder für Gesundheit noch Umwelt
- Die Herstellung erfolgt ohne den Einsatz von giftigen Lösungsmitteln
- Beim Anbau der Bäume ist - im Gegensatz zu Baumwolle - keine Bewässerung oder Einsatz von Pestiziden nötig

A-OXITIVE TUCHMASKE

STUDIEN:

1. Verträglichkeitsstudie

Interne Anwenderstudie bei 43 Probanden. 100% mit empfindlicher Haut mit müder und dehydrierter Haut, stumpfer Teint, erweiterte Poren und mit Falten und/oder feinen Linien. Anw.: 2 x wöchentl. über 21 Tage.

Ergebnis:

- Sehr gute Hautverträglichkeit bei empfindlicher Haut und ausgezeichnete Augenverträglichkeit

Interne Anwenderstudie bei 32 Probanden. 100% mit empfindlicher Haut nach dermatologischen Eingriffen: 24,3% LED, 24,3% IPL, 24,3% Laser, 27,1% Peeling. Anwendung: 2 x wöchentlich über 21 Tage.

Ergebnis:

- Gute Verträglichkeit nach kosmetischen Eingriffen (Laser, chemische Peelings, IPL und LED)

2. Wirksamkeit nach kosmetischen Eingriffen

Interne Anwenderstudie bei 42 Probanden im Alter von 18 bis 64 Jahren (Durchschnittsalter 38 Jahre) über 3 Wochen, 2 Anwendungen pro Woche. Alle Probanden haben eine empfindliche, müde und dehydrierte Haut, feine Linien und Fältchen und einen matten Teint.

Interne Wirksamkeitsstudie anhand einer Bewertungsskala von 0-10 (Ausstrahlung der Haut, Beurteilung der Falten und des Erscheinungsbildes der Haut), Bewertung durch den Dermatologen.

Ergebnisse:

- Signifikante Verbesserung des Erscheinungsbildes der Poren, des Hautglanzes, der feinen Linien und der Glätte, unmittelbar nach der ersten Anwendung durch klinische Auswertung

Unmittelbar nach der Anwendung:

- Verbesserung des Erscheinungsbildes der Poren um 10,9%
- Verbesserung der Ausstrahlung der Haut um 14%
- Rückgang der feinen Linien um 8,5%
- Verbesserung des Glättungseffektes um 14%

3. Antioxidative Wirkung (in-vivo Studie)

Interne, monozentrische Vergleichsstudie mit 22 Probanden (älter als 21 Jahre) über 3 Wochen.

Anwendung: 2 x wöchentl., insgesamt 5 Anwendungen. Anwendung an den Beinen, dann Probenentnahme der oberen Schichten der Epidermis für die biochemische Analyse (FRAP und MDA-Test).

Ergebnisse (FRAP-Test):

FRAP = Ferric Ion Reducing Antioxidant Power, ein Test zur Bestimmung der gesamten antioxidativen Kapazität.

Der Test basiert auf der Fähigkeit, Fe^{3+} Ionen zu Fe^{2+} Ionen zu reduzieren.

- Zunahme der antioxidativen Wirkung um 16,5% ab der ersten Anwendung
- **Zunahme der antioxidativen Wirkung um 34,9% nach 5 Anwendungen**

Ergebnisse (MDA-Test): Colorimetrischer Assay

Malondialdehyd (MDA) ist ein reaktiver Dialdehyd. Es entsteht biochemisch als Abbauprodukt mehrfach ungesättigter Fettsäuren bei der Lipid-Peroxidation und ist ein wichtiger Biomarker für oxidativen Stress (eine hohe Konzentration an MDA zeigt eine hohe Belastung an oxidativem Stress an).

- **14,6% Schutz ab der ersten Anwendung**
- 21,1% Schutz 4 Stunden nach akuter Stress-Aussetzung
- 18,3% Schutz 24 Stunden nach akuter Stress- Aussetzung

- Nach 21 Tagen Anwendung unterstützt die A-Oxitive-Tuchmaske die Haut im Kampf gegen oxidativen Stress und schützt die Haut unmittelbar nach der Anwendung mit einer antioxidativen Wirkung, die bis zu 24 Stunden nach der Anwendung anhält

A-OXITIVE TUCHMASKE

STUDIEN:

4. Anwendertest

Interner Anwendertest bei 109 weiblichen Probanden im Alter von 20-40 Jahren (Durchschnittsalter: 31 Jahre) mit empfindlicher Haut, über 21 Tage.

Ergebnisse:

Nach 21 Tagen Anwendung:

- 94,5% Gesamtzufriedenheit

Unmittelbar nach der Anwendung:

- Sichtbarer Nutzen der Aktivstoffe:

- 87,2% der Probanden sagen aus, dass die Haut geschützt ist
- 92,7% der Probanden sagen aus, dass die Haut beruhigt ist
- 94,4% der Probanden sagen aus, dass die Haut hydratisiert ist
- 92,7% der Probanden sagen aus, dass die Haut geglättet ist
- 90,8% der Probanden sagen aus, dass die Haut strahlend ist

Weitere Vorteile:

- 97,2% der Probanden sagen aus, das Produkt sei einfach anzuwenden
- 95,4% der Probanden sagen aus, dass die Haut angenehm ist
- 92,7% der Probanden sagen aus, dass die Haut geschmeidig ist
- 93,6% der Probanden sagen aus, dass die Haut erfrischt aussieht

Nach 21 Tagen Anwendung (entspricht der Verwendung von 5 Tuchmasken):

- 93,6% der Probanden sagen aus, dass die Haut hydratisiert ist
- 94,5% der Probanden sagen aus, dass die Haut geglättet ist
- 90,8% der Probanden sagen aus, dass die Haut strahlend ist
- 94,5% der Probanden sagen aus, dass die Haut beruhigt ist