



# Vitamin C

Seit langem zieht Vitamin C die Aufmerksamkeit der Kosmetologen, und die Erfindungen in den letzten Jahren beweisen, dass es eine wichtige Rolle für die Erhaltung schöner und gesunder Haut spielt.

Es nimmt an allen in der Haut laufenden Prozessen teil - Wachstum, Wiederherstellung des Bindegewebes, Schutz vor schädlichen Einflüssen der Umwelt, Wundheilung, Kollagensynthese, Vorbeugung vorzeitiger Hautalterung. Es unterdrückt aktiv die Melaninsynthese, wodurch die Bildung von Pigmentflecken und Sommersprossen verringert wird. Es dient als effektiver Hautaufheller.

Vitamin C ist ein hochwirksames Antioxidationsmittel, das die freien Radikale bindet, die unter dem Umwelteinfluss und als Ergebnis der physiologischen Vorgänge im menschlichen Körper gebildet werden.

Es besitzt einzigartige Schutzeigenschaften. In der sonnenstrahlungsbelasteten Haut ist sein Gehalt deutlich weniger, als in der normalen Haut, weil es zur Vermeidung und Neutralisierung der negativen Auswirkungen der Sonneneinstrahlung verbraucht wird.

Mit dem Vitamin C-Verlust verliert die Haut an Geschmeidigkeit, Elastizität und Jugendlichkeit.

In seiner reinen Form ist jedoch Vitamin C sehr instabil. Es kann dem Tageslicht, der Luft und hohen Temperaturen nicht standhalten. Vitamin C löst sich leicht im Wasser, aber es wird schnell in einer Wasserlösung unter Einwirkung von Luft und Licht oxidiert. Aus diesem Grund war seine Verwendung als Bestandteil der hautpflegenden Kosmetikprodukte lange Zeit ein Problem. Die Derivate von Vitamin C, die bisher hinzugefügt wurden, waren entweder instabil, oder weniger wirksam. Heute, dank der wissenschaftlichen Forschungen und der neuen Technologien, ist eine neue Form der Ascorbinsäure vorhanden, die fettlöslich ist. Diese Entdeckung ermöglicht den erfolgreichen Einsatz von Vitamin C in den modernen Kosmetikprodukten, indem seine Wirkung über den gesamten Zeitraum der Haltbarkeit der Kosmetika beibehalten wird. Die Serie von Gesichtspflegenden Produkten mit Vitamin C mit dem Handelszeichen REFAN enthält eine stabile, fettlösliche Form von Vitamin C, die folgende Eigenschaften aufweist:

- Sehr gute Absorption durch die Haut
- Hemmung der Aktivität der intrazellulären Tyrosinase und Melanogenese (Hautaufhellung)
- Reduzierung der UVA-induzierten DNA-Schäden der Zelle (UV-Schutz / Anti-Stress)
- Verhinderung der Lipidperoxidation und der Hautalterung (Antioxidans)
- Erhöhung der Kollagensynthese und Kollagenschutz (Anti-Aging)

Die Tagescreme schützt die Haut vor UV-Strahlen und vor der Bildung freier Radikale, wodurch sie eine effektive Wirkung gegen die vorzeitige Hautalterung aufweist.

Die Nachtcreme wirkt hautregenerierend über Nacht und beugt Faltenbildung vor.

Das Gesichtsserum weist eine bewiesene aufhellende Wirkung auf. Seine Anwendung unter der Tages- und Nachtcreme, als auch seine selbstständige Anwendung kann die Hautpigmentation. Dank seiner naturreinen Inhaltsstoffe weist es eine aufhellende und hautregenerierende Wirkung auf.

## Produkte

06456



### TAGESGESICHTSCREME MIT VITAMIN C gegen Alterserscheinungen

Antioxidative Tagespflege, die die Gesichtshaut vor Alterserscheinungen schützt und ihr ein frisches und strahlendes Aussehen schenkt. Reich an Vitamin C, das die Kollagensynthese fördert, das Gewebe strafft und den oxidativen Stress der Haut vermindert, der durch Umweltfaktoren verursacht wird.

Anwendung: Morgens als Tagesschutz auf die gereinigte und gut getrocknete Gesichtshaut auftragen.

50 ml

06457



### NACHT-GESICHTSCREME MIT VITAMIN C gegen Alterserscheinungen

Antioxidative Nachtpflege, die die Gesichtshaut vor Alterserscheinungen schützt und ihr ein frisches und strahlendes Aussehen schenkt. Reich an Vitamin C, das die Kollagensynthese fördert, das Gewebe strafft und den oxidativen Stress der Haut vermindert, der durch Umweltfaktoren verursacht wird. Das Olivensqualen pflegt die Haut über Nacht und verbessert ihre Elastizität.

Anwendung: Vor dem Schlafengehen auf die gereinigte und gut getrocknete Gesichtshaut zur nächtlichen Hautregeneration auftragen.

50 ml

06349



### VITAMIN C GESICHTSSERUM zur Aufhellung

Hohe Konzentration an das leicht in die Haut einziehende Vitamin C zu einer sichtbaren Aufhellung des Teints und der aufgetretenen Pigmentflecken. Es fördert die Kollagensynthese, strafft das Gewebe und vermindert den oxidativen Stress der Haut, der durch Umweltfaktoren verursacht wird. Das Olivensqualen macht die Haut weich und verbessert ihre Elastizität.

Anwendung: Das Serum alleine verwenden, indem es 1-2 mal täglich auf die Pigmentflecken oder auf das ganze Gesicht aufgetragen wird. Um die Wirkung der vorbeugenden Tagespflege zu verstärken, ist es empfehlenswert, das Serum zunächst aufzutragen. In den Sommermonaten auf ungeschützte Haut nicht anzuwenden.

Ohne Konservierungsstoffe

10 ml