

ELASTO VITAL BEAUTY COLLAGEN



GTIN: 4062981005722

1. PRODUKT INFORMATION

1.1 Beschreibung:

NAHRUNGSERGÄNZUNGSMITTEL MIT ZINK UND VITAMINEN:

Das Bindegewebe des menschlichen Körpers besteht zu 80% aus Kollagen und ist verantwortlich für die Festigkeit und Elastizität der Haut. Wie glatt und schön unsere Haut aussieht, ist abhängig von Feuchtigkeitsgehalt, Oberflächenbeschaffenheit und Elastizität.

Infolge des natürlichen Alterungsprozesses, aber auch durch Umwelteinflüsse wie UV-Strahlung oder schlechte Lebensgewohnheiten wie Rauchen verändert sich die Haut. Sie wird dünner und neigt zu Faltenbildung, verliert an Spannung und Elastizität und wird aufgrund des Feuchtigkeitsverlusts trockener. Diese Veränderungen sind auf den abnehmenden Kollagenanteil in der Haut zurückzuführen.

LIVSANE Elasto Vital Beauty Collagen unterstützt die Haut von innen mit Vitaminen, Zink, Kollagen-Peptiden und Acerolafrucht-Extrakt:

*Vitamin C trägt zu einer normalen Kollagenbildung für eine normale Funktion der Haut bei. Biotin und Zink tragen zur Erhaltung normaler Haut bei. Zink hat eine Funktion bei der Zellteilung. Vitamin E trägt dazu bei, die Zellen vor oxidativem Stress zu schützen.

Kollagen spielt eine wichtige Rolle für die Elastizität der Haut und unterstützt die Haut bei der Speicherung von Feuchtigkeit. Die Acerolafrucht ist reich an Vitamin C und sekundären Pflanzenstoffen.

1.2 Produktmerkmale:

- Glutenfrei
- Laktosefrei
- Kirschgeschmack

1.3 Zutaten:

Wasser; Kollagenhydrolysat (9,3%); Fruktose; Agavendicksaft; Acerolafrucht-Extrakt (2,4%); natürliches Aroma; L-Ascorbinsäure; Säuerungsmittel: Citronensäure; Verdickungsmittel: Natriumcarboxymethylcellulose; Konservierungsstoff: Natriumbenzoat, Kaliumsorbat; natürliche gemischte Tocopherole; Zinkcitrat; Emulgator: Mono- und Diglyceride von Speisefettsäuren; Farbstoff: Anthocyane; D-Biotin.

1.4 Nährwerte / Nährstoffe:

	Pro Ampulle (% NRV*)
Vitamin C - davon 13 mg aus Acerolafrucht-Extrakt	80 mg (100)
Biotin	50 µg (100)
Vitamin E ¹	2,3 mg α-TE (19)
Zink	3,0 mg (30)
Kollagen-Peptide	2,5 g
Acerolafrucht-Extrakt	666 mg

*% der Referenzmenge für die tägliche Zufuhr gemäß Lebensmittelinformationsverordnung
¹als natürliche gemischte Tocopherole

1.5 Verzehrsempfehlung:

1 Trinkampulle täglich zu oder nach einer Mahlzeit verzehren. Die empfohlene tägliche Verzehrsmenge darf nicht überschritten werden. Nahrungsergänzungsmittel sollten nicht als Ersatz für eine ausgewogene, abwechslungsreiche Ernährung und eine gesunde Lebensweise verwendet werden.

1.6 Aufbewahrungshinweis:

Für kleine Kinder unzugänglich aufbewahren. Trocken, vor Licht geschützt und unter 25 °C lagern.

Das Produkt enthält natürliche Zutaten, welche während der Lagerung zu leichten Farb- sowie Geschmacksveränderungen führen können. Dies hat keinen Einfluss auf die Qualität des Produktes.

1.7 Allergene:

Keine deklarationspflichtigen Allergene enthalten.

1.8 Inhalt:

28 Trinkampullen à 25 ml

1.9 Verantwortliches Unternehmen:

Hergestellt in Deutschland

PXG Pharma GmbH, Pflingstweidstraße 10-12, 68199 Mannheim, Germany.

2. PRODUKT MARKETING

Bitte beachten: Lokal erstelltes Marketingmaterial sollte durch einen lokalen Rechtsberater überprüft werden.

2.1 Zielgruppen:

Menschen, die das Aussehen ihrer Haut von innen unterstützen möchten. Für ein strahlendes Aussehen, natürliche Schönheit und mehr Glow.

2.2 Hauptmerkmale und Nutzen:

Kollagen ist das wichtigste Strukturprotein im menschlichen Körper und hat einen Anteil von mehr als 30 % an der Gesamtmasse aller seiner Proteine. Es ist ein wesentlicher Bestandteil von Knochen, Zähnen, Knorpeln, Sehnen, Bändern und der Haut. 80 % der jungen und gesunden Haut besteht aus dem Strukturprotein. Durch seine beachtliche Quellfähigkeit kann Kollagen hervorragend Feuchtigkeit speichern – was wiederum die Haut von innen aufpolstert, glättet und festigt. Äußere Einflüsse wie z. B. Sonneneinstrahlung, Umweltgifte (wie Feinstaub, Nikotin, Hormone oder die Ernährung) stören die Kollagenbilanz des Körpers. Dazu kommt, dass sich die Kollagenproduktion bereits ab dem 25. Lebensjahr verlangsamt und im Laufe des Lebens immer weiter abnimmt.

Ein Kollagen-Mangel der Haut ist schnell zu erkennen. Veränderungen im Gesicht aber auch an Hals, Dekolleté, Handrücken und Oberarmen fallen auf, denn diese Hautareale sind oft von einer nachlassenden Elastizität betroffen. Neben einer begrenzten Regenerationsfähigkeit der Zellen spielt die Verringerung der Unterhautfettschicht eine wichtige Rolle. Die stabilisierenden Kollagenfasern der tiefen Hautschichten verlieren mit zunehmendem Alter an Festigkeit und werden stärker abgebaut – die Hydratisierung der Unterhaut verschlechtert sich, die Haut wird trockener, Elastizität sowie Spannkraft gehen verloren. Dort, wo sich die mimische Muskulatur auswirkt, führt der Elastizitätsverlust zur Bildung von Ruhe- und Ausdrucksfalten (Lachfalten, Krähenfüße, Stirnrunzeln, Sorgen- und Zornesfalten, Lippenfältchen). Ein verstärkter Kollagen-Mangel kann oft auch mit einer hormonellen Veränderung in Verbindung stehen. Wenn sich der Hormonhaushalt in der Menopause oder in der Schwangerschaft verändert, kann dies auch Auswirkungen auf das Hautbild und den Kollagen-Spiegel haben.

Bisher wurde das in Hautpflegeprodukten enthaltene Kollagen nur auf der Hautoberfläche angewendet – doch das reicht nicht aus, da es nur in der obersten Hautschicht verbleibt. Denn der Abbau von Kollagen und Hyaluron findet überwiegend in den tiefen Hautschichten statt. Die bioaktiven Inhaltsstoffe der LIVSANE Elasto Vital Beauty Collagen Trinkampullen erreichen diese Hautschichten über die Blutbahn (vor allem die mittlere Hautschicht, Dermis). Die Dermis ist für das Erscheinungsbild der Haut von besonderer Bedeutung, denn sie enthält viel Kollagen. Das Gerüst aus kollagenen Fasern ist auch die Basis für weitere Strukturen. Hierzu gehören elastische Fasern und Proteine, die der Haut Elastizität verleihen und ihr helfen, viel Feuchtigkeit zu speichern. Produziert wird das Kollagen von Bindegewebszellen (Fibroblasten).

Nach der oralen Aufnahme werden die kleinen Kollagen-Peptide in der Magenpassage durch die im Magen vorhandenen Enzyme, wie z. B. das Verdauungsenzym Pepsin, weiter zerkleinert. Dieser natürliche Verdauungsprozess verläuft bei der täglichen Nahrungsaufnahme ebenso. Durch den Verkleinerungsprozess werden die bereits kleinen Peptide zu noch kleineren Bruchstücken aus drei oder zwei zusammenhängenden sowie einzelnen Aminosäuren aufgespalten. Dies ist für eine effektive Aufnahme der Peptide und Aminosäuren im Dünndarm notwendig. Würden die Peptide ohne vorherigen Kontakt mit der Magensäure in den Dünndarm gelangen, wäre die Bioverfügbarkeit deutlich geringer. Anders als z. B. bei speziellen Medikamenten, die mit einer besonderen Kapsel vor der Magensäure geschützt werden müssen, ist für die natürlichen Kollagen-Peptide und die gewünschten Effekte der Verdauungsprozess im Magen demnach von entscheidender Bedeutung.

Gelangen die kleinen Peptide und die freien Aminosäuren in den Dünndarm, werden sie dort aufgenommen und über das Blutgefäßsystem in die Haut und in andere Gewebe, wie Muskeln, Gelenke und Knorpel transportiert. Die Kollagen-Peptide interagieren aufgrund ihrer Größe und

Zusammensetzung mit den Fibroblasten (Hautzellen) in den tiefen Hautschichten. Viele Studien konnten die Bioverfügbarkeit und den Transport von Kollagen-Peptiden anhand spezieller, moderner Untersuchungsmethoden nachweisen.

Für einen positiven Effekt auf die Haut ist es notwendig, dass die Bioverfügbarkeit der Kollagen-Peptide über einen längeren Zeitraum ausreichend hoch ist. Ein Zeitraum von mindestens 8 bis 12 Wochen ist dabei sinnvoll.

2.3 Health Claims:

Liste der erlaubten Health Claims gemäß der EU-Verordnung 432/2012:

Vitamin C:

- trägt zu einer normalen Funktion des Immunsystems während und nach intensiver körperlicher Betätigung bei
- trägt zu einer normalen Kollagenbildung für eine normale Funktion der Blutgefäße bei
- trägt zu einer normalen Kollagenbildung für eine normale Funktion der Knochen
- trägt zu einer normalen Kollagenbildung für eine normale Knorpelfunktion bei
- trägt zu einer normalen Kollagenbildung für eine normale Funktion des Zahnfleisches bei
- trägt zu einer normalen Kollagenbildung für eine normale Funktion der Haut bei
- trägt zu einer normalen Kollagenbildung für eine normale Funktion der Zähne bei
- trägt zu einem normalen Energiestoffwechsel bei
- trägt zu einer normalen Funktion des Nervensystems bei
- trägt zur normalen psychischen Funktion bei
- trägt zu einer normalen Funktion des Immunsystems bei
- trägt dazu bei, die Zellen vor oxidativem Stress zu schützen
- trägt zur Verringerung von Müdigkeit und Ermüdung bei
- trägt zur Regeneration der reduzierten Form von Vitamin E bei
- erhöht die Eisenaufnahme

Biotin:

- trägt zu einem normalen Energiestoffwechsel bei
- trägt zu einer normalen Funktion des Nervensystems bei
- trägt zu einem normalen Stoffwechsel von Makronährstoffen bei
- trägt zur normalen psychischen Funktion bei
- trägt zur Erhaltung normaler Haare bei
- trägt zur Erhaltung normaler Schleimhäute bei
- trägt zur Erhaltung normaler Haut bei

Vitamin E:

- trägt dazu bei, die Zellen vor oxidativem Stress zu schützen

Zink:

- trägt zu einem normalen Säure-Basen-Stoffwechsel bei
- trägt zu einem normalen Kohlenhydrat-Stoffwechsel bei
- trägt zu einer normalen kognitiven Funktion bei
- trägt zu einer normalen DNA-Synthese bei
- trägt zu einer normalen Fruchtbarkeit und einer normalen Reproduktion bei
- trägt zu einem normalen Stoffwechsel von Makronährstoffen bei
- trägt zu einem normalen Fettsäurestoffwechsel bei
- trägt zu einem normalen Vitamin-A-Stoffwechsel bei
- trägt zu einer normalen Eiweißsynthese bei
- trägt zur Erhaltung normaler Knochen bei
- trägt zur Erhaltung normaler Haare bei
- trägt zur Erhaltung normaler Nägel bei
- trägt zur Erhaltung normaler Haut bei
- trägt zur Erhaltung eines normalen Testosteronspiegels im Blut bei
- trägt zur Erhaltung normaler Sehkraft bei
- trägt zu einer normalen Funktion des Immunsystems bei
- trägt dazu bei, die Zellen vor oxidativem Stress zu schützen

- hat eine Funktion bei der Zellteilung

2.4 Wettbewerbsprodukte:

