

Technische Information

# Stokolan® hand&body cream/lotion

## Hautpflege

### Aktivierende Basispflege mit hochwertigen Wirkstoffen

#### Beschreibung

Stokolan® hand&body ist eine hydratisierende, pflegende und hautglättende Softcreme mit Creatin, Allantoin, Glycerin und innovativem Smooth-Complex. Stokolan® hand&body reguliert den Feuchtigkeitshaushalt, macht die Haut glatt und geschmeidig und stabilisiert die Hautbarriere. Die verwendeten Rohstoffe sind zu 98% natürlichen Ursprungs bzw. naturidentisch. Durch den Aufbau und die Struktur als Softcreme ist Stokolan® hand&body leicht verteilbar, zieht sehr schnell ein und hinterlässt keinen störenden Fettfilm. Bei regelmäßiger Anwendung fördert Stokolan® hand&body die natürliche Regeneration der Haut.

#### Vorzüge und Nutzen

Produkteigenschaften	Nutzen
gute Pflegewirkung bei sehr schnellem Einziehverhalten	<ul style="list-style-type: none"> <li>• hydratisiert und pflegt die Haut</li> <li>• hinterlässt keinen störenden Fettfilm auf der Haut</li> <li>• bewirkt ein glattes und gepflegtes Hautgefühl</li> <li>• zur Ganzkörperpflege geeignet</li> </ul>
pH-hautneutral	<ul style="list-style-type: none"> <li>• bewahrt das natürliche Gleichgewicht der Haut</li> </ul>
mit Allantoin und Glycerin	<ul style="list-style-type: none"> <li>• aktiviert die Zellregeneration und beruhigt die Haut</li> <li>• erhöht die Bindekapazität von Wasser in der Hornschicht und unterstützt das hauteigene Feuchthaltesystem</li> </ul>
mit Creatin, einem körpereigenen Aminosäurederivat	<ul style="list-style-type: none"> <li>• unterstützt die Zellerneuerung und den Aufbau des Bindegewebes</li> <li>• erhöht den Energiestoffwechsel der Haut</li> </ul>
mit TEGO® Smooth, einem neuartigen Wirkstoff-Komplex auf Basis von Biopolymeren, NMF* und Aminosäuren	<ul style="list-style-type: none"> <li>• erhöht die Hautelastizität</li> <li>• vermittelt Hautglätte und verringert Rauheit</li> <li>• nachhaltiger Moisturizing-Effekt</li> </ul>
dermatologisch bestätigte Hautverträglichkeit	<ul style="list-style-type: none"> <li>• sehr gut hautverträglich</li> <li>• minimiertes Risiko von Hautunverträglichkeiten</li> </ul>
mit dem Allergiesiegel ECARF ausgezeichnet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ideal für Allergiker</li> <li>• für sensible, zu Ekzemen neigende Haut geeignet</li> </ul>
silikonfrei/ lackverträglich (Lackbenetzungstest)/ ohne Einfluss auf die Trennfestigkeit von Gummi (DIK-Testung)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei nahezu allen Fertigungsprozessen einsetzbar (DIK: Deutsches Institut für Kautschuktechnologie e.V., Hannover)</li> </ul>

\* NMF = natural moisturizing factors (hauteigene, natürliche Feuchthaltesubstanzen)



#### ECARF-Siegel

Die Stiftung ECARF (European Center for Allergy Research Foundation) vergibt das ECARF-Qualitätssiegel für allergikerfreundliche Produkte. Für Kosmetika wird es nur nach der Erfüllung folgender Kriterien vergeben:

1. Quantitative Risikobewertung der in den Produkten enthaltenen Rohstoffe hinsichtlich ihres sensibilisierenden Potentials unter Berücksichtigung der Anwendungsbedingungen und -menge
2. Prüfung der Produkte von Probanden mit atopischer Dermatitis unter ärztlicher Aufsicht
3. Nachweis einer funktionierenden Qualitätssicherung

## Anwendungsbereich

Zur wirkungsvollen Pflege normaler Haut. Für die Ganzkörperpflege geeignet.

## Hinweise zur Anwendung

Stokolan® hand&body sorgfältig auf die saubere und trockene Haut auftragen. Regelmäßig zu Beginn längerer Arbeitspausen sowie nach Beendigung der Arbeit anwenden.

## Produktbeschreibung

Weißer, parfümiertes, silikon- und parabenfreie Softcreme vom Emulsionstyp Öl-in-Wasser (O/W).

## Qualitative Zusammensetzung\*

AQUA (WATER), ISOAMYL COCOATE, GLYCERIN, CAPRYLIC/CAPRIC TRIGLYCERIDE, POLYGLYCERYL-3 DICITRATE/STEARATE, MYRISTYL MYRISTATE, ALLANTOIN, CREATINE, POTASSIUM LACTATE, SODIUM POLYGLUTAMATE, HYDROLYZED SCLEROTIUM GUM, UREA, BETAINE, CERA MICROCRISTALLINA/PARAFFIN, HYDROGENATED CASTOR OIL, ACRYLATES/C10-30 ALKYL ACRYLATE CROSSPOLYMER, STEARYL ALCOHOL, BENZYL ALCOHOL, BENZOIC ACID, SORBIC ACID, SODIUM HYDROXIDE, PARFUM (FRAGRANCE).

\* Die verwendeten Inhaltsstoffbezeichnungen entsprechen der internationalen Nomenklatur für kosmetische Produktbestandteile (INCI=International Nomenclature of Cosmetic Ingredients)

## Informationen zu den Inhaltsstoffen

**Allantoin** ist ein naturidentischer, multiaktiver Wirkstoff, der die Zellerneuerung anregt und den natürlichen Regenerationsprozess fördert. Durch seine hautglättende Wirkung ist Allantoin besonders für raue und schuppige Haut geeignet.

**Creatin** ist ein körpereigenes Aminosäurederivat, das bei der Energiegewinnung der Zellen eine wichtige Rolle spielt und die Zellerneuerung sowie den Aufbau des Bindegewebes unterstützt. Da Creatin von der Haut aktiv aufgenommen wird und den Energiestoffwechsel erhöht, trägt es zur Aufrechterhaltung der natürlichen Zellfunktion bei und schützt nachgewiesenermaßen vor Hautschäden.

Creatin ist ein Skin-Repair-Active aus dem Evonik Konzern zur Verbesserung des Hautzustandes.

**Glycerin** ist Bestandteil der hauteigenen, natürlichen Feuchthaltefaktoren (NMF = natural moisturizing factors), wirkt leicht rückfettend, fördert die Geschmeidigkeit der Haut und verstärkt die Barrierefunktion.

**TEGO® Smooth** ist ein innovativer, multifunktionaler 48-Stunden-Moisturizer aus dem Evonik Konzern, der die Hautelastizität erhöht und die Hautoberfläche glättet. Der Wirkstoffkomplex besteht aus den Biopolymeren Hydrolyzed Sclerotium Gum und Sodium Polyglutamate sowie den natürlichen Feuchthaltefaktoren (NMF) Urea und Potassium Lactate.

Hydrolyzed Sclerotium Gum ist ein niedermolekulares Scleroglucan, das die Haut vor Umweltschädigungen schützt und ein glattes, samtiges Hautgefühl bewirkt. Sodium Polyglutamate hält als Filmbildner mit feuchtigkeitsbindenden Eigenschaften die Haut glatt und geschmeidig. Potassium Lactate ist bedeutend für den Erhalt der physikalischen Eigenschaften des Stratum Corneum und während der Wintermonate meist reduziert.

Die enthaltene Aminosäure Betaine-Trimethylglycine ist osmotisch aktiv und hat eine ausgezeichnete Wasserbindekapazität.

## Prüfungen zur Hautverträglichkeit

Die Hautverträglichkeit von Stokolan® hand&body wurde an Personen mit geschädigter Hautbarriere unter Laborbedingungen und ärztlicher Anleitung sorgfältig geprüft. Stokolan® hand&body hat sich in diesen Tests sowie unter Alltagsbedingungen als sehr gut hautverträglich erwiesen. Das ärztlich zertifizierte Hautverträglichkeitsgutachten von Prof. Dr. med. S.W. Wassilew kann bei uns angefordert werden.

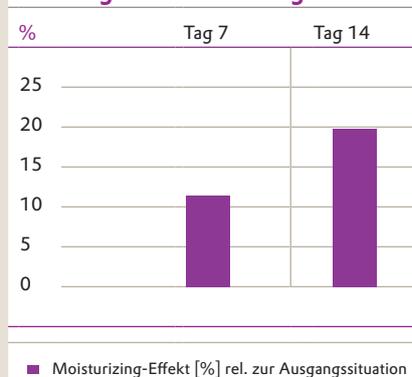
## Prüfung zur Wirksamkeit

Im Rahmen einer 2-wöchigen Anwendungsprüfung wurde der Moisturizing-Effekt und die Pflegeleistung von Stokolan® hand&body an 15 Personen untersucht.

Die Hautfeuchtigkeit erhöhte sich unter Anwendung von Stokolan® hand&body schon nach einer Woche um 12 % und nach 2 Wochen um gut 19 %.

Stokolan® hand&body hat sehr gute kosmetische Eigenschaften, wirkt hautglättend und erhöht die Hautfeuchtigkeit.

#### Erhöhung der Hautfeuchtigkeit



#### Gesetzliche Vorschriften

Stokolan® hand&body unterliegt der Kosmetikverordnung, dem Kosmetikrecht der EG, dem Lebensmittel-, Bedarfsgegenstände- und Futtermittelgesetzbuch und nicht dem Chemikaliengesetz oder der Gefahrstoffverordnung.

#### Sicherheitsdatenblatt

Kann unter [www.stoko.de](http://www.stoko.de) heruntergeladen werden.

#### Qualitätssicherung

Alle Produkte des STOKO® Programms erfüllen den mikrobiellen Reinheitsanspruch, wie er auch für äußerlich anwendbare Arzneimittel (nach PhEur) gilt:

#### < 10<sup>2</sup> vermehrungsfähige Keime/g Produkt.

Diesbezügliche Kontrolluntersuchungen sind fester Bestandteil unserer Qualitätssicherungsmaßnahmen.

#### Haltbarkeit / Hinweise zur Lagerung

Stokolan® hand&body kann im ungeöffneten Gebinde bei Raumtemperatur mehr als 30 Monate gelagert werden. Haltbarkeit nach dem Öffnen: siehe Packmittel.

#### Erste Hilfe

Versehentlich ins Auge gelangtes Produkt mit Wasser ausspülen.

#### Weitere Hinweise

Zertifikate und Nachweise sind auf Anfrage erhältlich.

#### Packungsgrößen

##### Stokolan® hand&body cream

20-ml-Tube  
100-ml-Tube

##### Stokolan® hand&body lotion

250-ml-Flasche  
1000-ml-Softflasche (für STOKO VARIO® Spender)

\* Wir sind der Auffassung, dass Softflaschen aus dem STOKO® Programm am besten und effektivsten aus Spendern ausgegeben werden, die mit den Marken STOKO® gekennzeichnet sind.

Unsere Informationen entsprechen unseren heutigen Kenntnissen und Erfahrungen nach unserem besten Wissen. Wir geben sie jedoch ohne Verbindlichkeit weiter. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts und der betrieblichen Weiterentwicklung bleiben vorbehalten. Unsere Informationen beschreiben lediglich die Beschaffenheit unserer Produkte und Leistungen und stellen keine Garantien dar. Der Abnehmer ist von einer sorgfältigen Prüfung der Funktionen bzw. Anwendungsmöglichkeiten der Produkte durch dafür qualifiziertes Personal nicht befreit. Dies gilt auch hinsichtlich der Wahrung von Schutzrechten Dritter.

\* = eingetragene Marke der Evonik Industries AG oder ihrer verbundenen Unternehmen

Stand: 12-12 / 960-1

#### **Evonik Industries AG**

STOKO® Professional Skin Care, Bäckerpfad 25, 47805 Krefeld