



FORSCHUNG
ZUSAMMENARBEIT
VERTRAUEN

DEOSPRAY BIOAKTIV ANTIMIKROBIELL mit Grüntee-Extrakt

Zerstäubbare hydroalkoholische Lösung ohne Aluminiumsalze. Dieses Deo wirkt desodorierend und reduziert das Entstehen von unangenehmen Körpergerüchen, ohne antitranspirante Wirkung. Hinterlässt keine Rückstände auf der Haut oder der Kleidung.

HINWEISE

- Zerstäubbares Deodorant in hydroalkoholischer Lösung ohne Aluminiumchlorhydrat. Desodoriert und hinterlässt keine Produktrückstände auf der Haut und der weißen oder farbigen Kleidung.
- Enthält Ethylhexylglycerin und Octenidin und hemmt damit die Bakterien, die für das Entstehen von unangenehmen Gerüchen verantwortlich sind.
- Triethylcitrat vermeidet das Entstehen von Verbindungen, die für den unangenehmen Geruch verantwortlich sind, indem es in den Follikel eindringt, wo es anstelle des Talgs von den Bakterien degradiert wird.
- Geeignet für alle, die ein leichtes Produkt wünschen und keine antitranspirante Wirkung benötigen.
- Frischer und leichter Duft nach Grüntee.

ANWENDUNG: Einen Sprühhub auf die entsprechenden, sauberen und trockenen Stellen auftragen. Die Anwendung kann nach Bedarf mehrmals täglich wiederholt werden.

AKTIVSTOFFE

AKTIVSTOFFE	WIRKUNG
OCTENIDIN	Antimikrobieller Stoff, beugt dem Entstehen der unangenehmen Gerüche vor
ETHYLHEXYLGLYCERIN	Aktivstoff gegen die Bakterien, die für das Entstehen von unangenehmen Gerüchen verantwortlich sind
TRIETHYLCITRAT	Enzymblocker, Verstärker der antimikrobiellen Stoffe; hemmt das Entstehen von unangenehmen Gerüchen
GRÜNTEE-EXTRAKT	antienzymatisch, antioxidativ

FOKUS

DAS ENTSTEHEN VON KÖRPERGERUCH

Das Entstehen von Körpergeruch beruht hauptsächlich auf der Wirkung der bakteriellen Mikroflora der Haut. Diese besteht aus diversen Bakterien, die auf der ganzen Hautoberfläche verteilt sind - insbesondere in den feuchtwarmen Bereichen mit einem basischen pH-Wert, wie Achselhöhlen, Zehenzwischenräume und Hautfalten. Die Bakterien, die die Haut besiedeln - insbesondere die grampositiven Mikroorganismen - besitzen Enzyme, welche die Bestandteile des Schweißes und des Talgs verdauen und dabei Verbindungen bilden, die für die unangenehmen Gerüche verantwortlich sind.

Deodorants hemmen die Fermentationstätigkeit der Bakterien und maskieren den Geruch der von diesen gebildeten flüchtigen Moleküle, ohne das physiologische Gleichgewicht zu verändern.



100ml Spray-Flakon

FORMEL (INHALTSSTOFFE)*

ALCOHOL DENAT., AQUA, **TRIETHYL CITRATE**, **CAMELIA SINENSIS LEAF EXTRACT**, **OCTENIDINE HCL**, **ETHYLHEXYLGLYCERIN**, ASCORBIC ACID, ASCORBYL PALMITATE, TOCOPHEROL, GLYCERIN, PEG-8, SODIUM BENZOATE, PARFUM, POLYACRYLATE CROSSPOLYMER-II, POTASSIUM SORBATE, PROPYLENE GLYCOL, CITRIC ACID.

* In Fettschrift wurden die Aktivstoffe, in Kursivschrift die Konservierungsstoffe hervorgehoben.

Paraben tested*

Ohne Aluminiumsalze

Formuliert, um das Allergierisiko zu minimieren

In Zusammenarbeit mit Universitätsinstituten entwickelt

Auf der empfindlichen Haut dermatologisch getestet

Nickel < 0,0001% (1ppm)

*Parabene < 0,0001% (1ppm)

* Die Aktivstoffe sind in Fettschrift hervorgehoben.

DEOSPRAY BIOAKTIV ANTIMIKROBIELL mit Grüntee-Extrakt

AUF DER FORMEL BASIERENDE VORTEILE

DER MECHANISMUS DER GERUCHSBILDUNG.

ANTIMIKROBIELLE AKTIVSTOFFE (Ethylhexylglycerin, Octenidin)

Beugen dem Entstehen von unangenehmen Gerüchen vor: Sie hemmen das Wachstum der bakteriellen Mikroflora und bewahren dabei das physiologische Gleichgewicht.

ANTIENZYMATISCHE AKTIVSTOFFE (Triethylcitrat)

Vermeiden das Entstehen von Verbindungen, die für den unangenehmen Geruch verantwortlich sind: Sie dringen in den Follikel ein, wo sie anstelle des Talgs von den Bakterien degradiert werden.

ZU EMPFEHLEN

- Für alle Hauttypen geeignet.
- Für alle, die ein Deo ohne Aluminiumsalze suchen.
- Für alle, die ein Deodorant mit einem frischen und leichten Duft vorziehen.
- Für alle, die ein Deo in Sprayform bevorzugen.

WIRKUNGSSYNERGIE

- Alle Reinigungsprodukte und Shampoos der Linie hautschonende Körperhygiene für eine sichere und sanfte Hygiene.
- **PHYSIOLOGISCHE INTIM-WASCHLOTION** mit MOOS und RINGELBLUMENEXTRAKT für die Pflege des Intimbereichs.

BIBLIOGRAFIE

- Gordon James, Corrine J. Austin, Diana S. Cox, David Taylor & Ralph Calvert. Microbiological and biochemical origins of human axillary odour. *FEMS Microbiol Ecol* 83 (2013) 527-540.
- Eugenie Fredrich, Helena Barzantny, Iris Brune, Andreas Tauch. Daily battle against body odor: towards the activity of the axillary microbiota. *Trends in Microbiology* Volume 21, Issue 6, June 2013, Pages 305-312.
- Howard R. Moskowitz. *Consumer Testing and Evaluation of Personal Care Products* (Cosmetic Science and Technology) 1st Edition.

3 VORTEILE



1 Hinterlässt keine Rückstände.

2 Ohne Aluminiumsalze.
Frischer Grünteeduft.

3 Hoch wirksame antimikrobielle und antienzymatische Aktivstoffe.