

- lebensmittelecht
- schnell einziehend
- mineralölfrei
- parabenfrei
- silikonfrei
- parfümfrei
- HACCP-konform



# NUTRI SAFE

Hautschutzcreme beim Umgang mit wasserlöslichen Arbeitsstoffen, speziell im Nahrungsmittelbereich.

# NUTRI SAFE

Hautschutzcreme beim Umgang mit wasserlöslichen Arbeitsstoffen, speziell im Nahrungsmittelbereich.



- lebensmittelecht
- schnell einziehend
- mineralölfrei
- parabenfrei
- silikonfrei
- parfümfrei
- HACCP-konform

## EIGENSCHAFTEN/ ANWENDUNGSGEBIETE:

Die wasserfeste Hautschutzcreme NUTRI SAFE ist lebensmittelecht und schützt die Haut vor wässrigen und wassermischbaren Arbeitsstoffen. Die Creme enthält Lipide aus pflanzlichen Ölen sowie pflegendes Vitamin E. Die schnell einziehende Schutzcreme NUTRI SAFE wird beim Umgang mit z. B. wässrigen und wassermischbaren Lebensmitteln, Reinigungs- und Desinfektionsmitteln sowie verdünnten Säuren, Laugen oder Alkoholen eingesetzt. NUTRI SAFE ist besonders für den Lebensmittelbereich geeignet, da alle Inhaltsstoffe als Lebensmittel z. B. Pflanzenfette (essbare Fette) bzw. Lebensmittelzusatzstoffe wie Lebensmittelemulgatoren und Lebensmittelkonservierungsmittel zugelassen sind. Da NUTRI SAFE keine Duftstoffe enthält, werden Geruchsbeeinflussungen von Lebensmitteln verhindert. NUTRI SAFE ist HACCP-konform.

## ANWENDUNG:

NUTRI SAFE vor der Arbeit gleichmäßig auf die saubere und trockene Haut auftragen. Die Anwendungsmenge richtet sich nach der Auftragsfläche, z. B. eine haselnussgroße Menge für die Hände. Großzügig auftragen, da geringe Mengen nur einen geringen Schutz bieten. Auch zwischen den Fingern und an den Fingernägeln gründlich einreiben. Nach kurzem Trocknen ist der Schutzfilm wirksam. NUTRI SAFE ist bevorzugt anwendbar an den Händen/Unterarmen (auch unter Schutzhandschuhen), Gesicht oder unbedeckten Körperstellen sowie auf gesunder, auch extrem trockener Haut. Um den Hautschutz aufrecht zu erhalten, sollte NUTRI SAFE mehrfach aufgetragen werden, insbesondere nach Waschvorgängen oder starker mechanischer Belastung sollte NUTRI SAFE erneuert werden. Eine Erneuerung der Schutzschicht alle 2 Stunden ist grundsätzlich sinnvoll.

Hinweis: Die Anwendung von Hautschutzmitteln entbindet nicht von der Anwendungspflicht anderer vorgeschriebener Schutzmaßnahmen. Hautschutzmittel bieten keinen vollständigen Schutz vor Arbeitsstoffen.

## BESCHREIBUNG:

Weißer, wasserfester, parfümfreier Creme vom Emulsionstyp Wasser-in-Öl. Ohne synthetische Farbstoffe. Parabenfrei. Silikon- und mineralölfrei.

## ERPROBUNGSBOGEN:

Steht auf Anforderung zur Verfügung.

## HAUTVERTRÄGLICHKEIT:

Die Hautverträglichkeit von NUTRI SAFE wurde sorgfältig geprüft und bestätigt. Das Ergebnis liegt als dermatologisches Gutachten vor und kann angefordert werden.

# NUTRI SAFE

Hautschutzcreme beim Umgang mit wasserlöslichen Arbeitsstoffen, speziell im Nahrungsmittelbereich.

## Geeignete SPENDERSYSTEME:



## BESTELLDATEN:

100-ml-Tube:  
BSW-Nr.: 13457008  
12 x 100-ml-Tube = 1 VE<sup>1)</sup>

500-ml-Hartflasche:  
BSW-Nr.: 13457016  
12 x 500-ml-Flasche = 1 VE<sup>1)</sup>

1-L-Hartflasche:  
BSW-Nr.: 13457017  
10 x 1-L-Flasche = 1 VE<sup>1)</sup>

1-L-Varioflasche:  
BSW-Nr.: 13457007  
6 x 1-L-Flasche = 1 VE<sup>1)</sup>

1-L-Neptuneflasche:  
BSW-Nr.: 13457009  
6 x 1-L-Flasche = 1 VE<sup>1)</sup>

Spender VARIOMAT M  
(aus robustem, hochwertigem Stahl):  
BSW-Nr.: 12938004  
für 1-L-Varioflasche

Spender NEPTUNE STANDARD  
(aus Kunststoff):  
BSW-Nr.: 13827001  
für 1-L-Neptuneflasche

1) VE = Verpackungseinheit

## WIRKSAMKEITSPRÜFUNG:

Die Wirksamkeit von NUTRI SAFE wurde durch ein repetitives Irritationsmodell bestätigt. Dabei wurde das Hautschutzprodukt bei 20 Testpersonen über 5 Tage zweimal täglich vor Noxenapplikation auf die Unterarme aufgetragen (Menge ca. 2 mg/cm<sup>2</sup>). Am Ende des Zeitraumes wurden der Rötungsgrad (Chromametrie) und der Transepidermale Wasserverlust (TEWL) mit einem unbehandelten Kontrollfeld verglichen. Als Modelnoxe wurde Natriumlaurylsulfat (SDS) verwendet.

Ergebnis: Das Testprodukt NUTRI SAFE zeigt eine sehr gute Wirksamkeit gegen den getesteten Modellschadstoff (SDS).

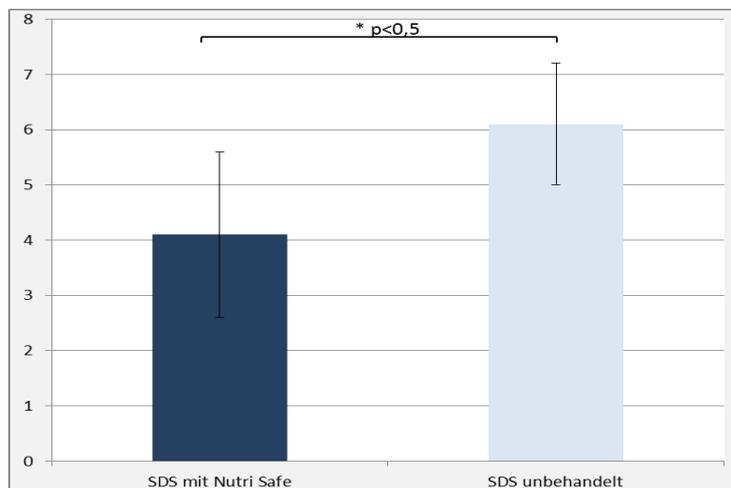


Abbildung 1: Messung des Transepidermalen Wasserverlustes als Marker für eine Barrierschädigung (n=20). Der Transepidermale Wasserverlust der Haut wurde durch die Verwendung von NUTRI SAFE im Vergleich zu der Modelnoxe Natriumlaurylsulfat (SDS) signifikant herabgesetzt.

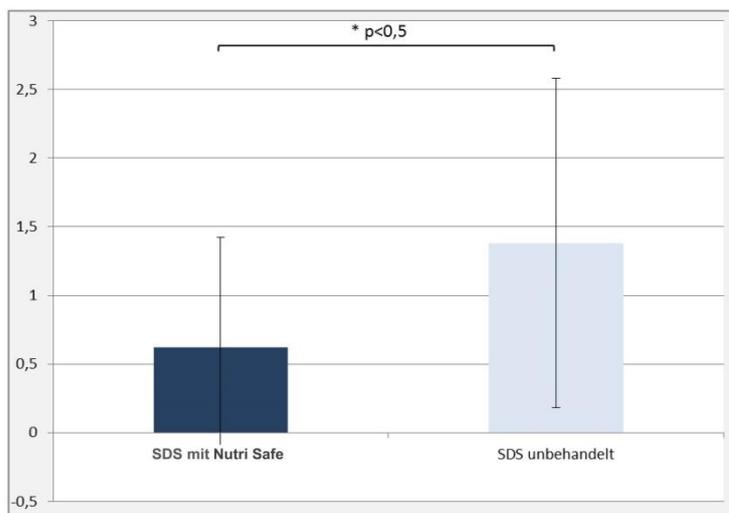


Abbildung 2: Messung des Rötungsgrades (n=20). Die Hautrötung wurde durch die Verwendung von NUTRI SAFE im Vergleich zu der Modelnoxe Natriumlaurylsulfat (SDS) signifikant verringert.

# NUTRI SAFE

Hautschutzcreme beim Umgang mit wasserlöslichen Arbeitsstoffen, speziell im Nahrungsmittelbereich.

**PRODUKTQUALITÄT:**

Die Herstellung erfolgt unter GMP (GOOD MANUFACTURING PRACTICE) Bedingungen. Die Keimzahl wird regelmäßig mikrobiologisch geprüft und liegt unter 100 Keimen pro Gramm.

**ERSTE HILFE:**

Bei versehentlichem Kontakt mit den Augen: sofort gründlich mit viel handwarmem Wasser ausspülen; bei verbleibenden Reizungen vorsorglich Augenarzt konsultieren.

**LAGERUNGSHINWEISE:**

NUTRI SAFE ist in originalverschlossenen Gebinden mindestens 30 Monate (ab Herstellungsdatum) bei Raumtemperatur lagerfähig. Die Haltbarkeit nach dem ersten Öffnen (PAO, Period after Opening) ist auf der Verpackung angegeben.

**GESETZLICHE VORSCHRIFTEN:**

NUTRI SAFE unterliegt der EG-Kosmetik-Verordnung, nicht aber dem Chemikaliengesetz oder der Gefahrstoffverordnung. Hautschutzmittel sind als Bestandteil der persönlichen Schutzausrüstung (PSA) anerkannt.

**UMWELT:**

Die Tuben und Flaschen sind aus PE gefertigt und können nach vollständiger Entleerung als PE-Abfall entsorgt werden. Die Verpackungen sind entsprechend gekennzeichnet.

**ZUSAMMENSETZUNG NACH INCI\*:**

AQUA, GLYCERYL STEARATE CITRATE, CAPRYLIC/CAPRIC TRIGLYCERIDE, GLYCERYL OLEATE CITRATE, GLYCERYL OLEATE, TOCOPHERYL ACETATE, CERA ALBA, ALGIN, SODIUM BENZOATE, POTASSIUM SORBATE, LACTIC ACID.

\* (International Nomenclature Cosmetic Ingredients)

Unsere Angaben und Empfehlungen entsprechen dem aktuellen Stand unserer Erkenntnisse. Wir erteilen sie unverbindlich. Sie stellen weder eine Garantie dar noch wird hierdurch ein Vertragsverhältnis begründet. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts und der Produktweiterentwicklung behalten wir uns vor. Wir bitten Sie, die Produkte stets selbst auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenverantwortlich zu prüfen.

Stand: 03/2017