



LINDESA® PROFESSIONAL

Hautschutz- und Pflegecreme

bei eher geringen Belastungen, eignet sich ebenfalls zur Pflege nach der Arbeit, auch bei beanspruchter Haut

- schwach fettend
- schnell einziehend
- O/W-Emulsion
- silikonfrei
- parfümiert

LINDESA® PROFESSIONAL

Anwendungsbereich

LINDESA® PROFESSIONAL ist eine Hautschutz- und Pflegecreme mit breitem Anwendungsspektrum. Sie ist als Hautschutzcreme vor der Arbeit bei eher geringen Belastungen durch wasserlösliche Arbeitsstoffe und nach der Arbeit als Hautpflegecreme für beanspruchte Haut verwendbar.

Produktbeschreibung

LINDESA® PROFESSIONAL ist eine parfümierte Hautschutz- und Pflegecreme mit Bienenwachs auf der Basis einer Öl-in-Wasser-Emulsion. Sie zieht schnell in die Haut ein und ist schwach fettend. Die Creme ist frei von Silikonen.

Produkteigenschaften

- LINDESA® PROFESSIONAL stärkt die Abwehrfunktion der Haut, beugt Hautschädigungen durch äußere Belastungen vor und wirkt normalisierend auf gereizte Hautpartien
- glättet und pflegt, ohne nachhaltig zu fetten
- vermittelt der Haut Elastizität und Geschmeidigkeit durch spezielle Pflegesubstanzen
- das Tastgefühl wird nicht beeinträchtigt

Zusammensetzung nach INCI

AQUA, GLYCERYL STEARATE SE, PARAFFINUM LIQUIDUM, CERA ALBA, STEARIC ACID, PALMITIC ACID, PARFUM, METHYLPARABEN, PROPYLPARABEN, ALLANTOIN, BENZYL ALCOHOL, BENZYL SALICYLATE, LINALOOL, BENZYL BENZOATE, HEXYL CINNAMAL, LIMONENE, ALPHA-ISOMETHYL IONONE.

Haltbarkeit

Das Produkt 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

Verpackungsgrößen

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Menge pro VE
13640010	50-ml-PE-Tube	50 Stück
13640019	100-ml-Tube	24 Stück
13640002	1-L-Varioflasche	6 Stück
13640015	1-L-Neptuneflasche	6 Stück

***Geeignete Spendersysteme finden Sie unter**

<https://www.peter-greven-hautschutz.de/produkte/dosiertechnik>

Anwendung

LINDESA® PROFESSIONAL auf die vorher gereinigte und gründlich abgetrocknete Haut auftragen. Gleichmäßig und sorgfältig verteilen, besonders auf die Hautpartien zwischen den Fingern und an den Nägeln achten. Die Creme ist auch für die Anwendung im Gesichtsbereich geeignet. Das Produkt sollte nicht in die Augen gelangen.

Gutachten zur Hautverträglichkeit

Die Hautverträglichkeit von LINDESA® PROFESSIONAL wurde sorgfältig geprüft und nachgewiesen. Ein schriftliches Gutachten liegt vor.

Handschuhverträglichkeit

Die Eigenschaftsveränderungen von Latexhandschuhen wurden gemäß EN 455-1:2000 und EN 455-2:2009 untersucht. Nach 2 Stunden Einwirkzeit wurden keine Veränderungen beobachtet. Im Zweifelsfall sollten Sie trotzdem Kontakt mit dem Handschuhhersteller aufnehmen.

Lackverträglichkeit

Das Fraunhofer-Institut für Produktionstechnik und Automatisierung bestätigt in einem Prüfbefund die grundsätzliche Lackverträglichkeit von LINDESA® PROFESSIONAL.

Gummitrennfestigkeit

Das Deutsche Institut für Kautschuktechnologie e. V. bestätigt in einem Prüfbericht, dass keine Beeinflussung der Trennfestigkeit von Gummi durch LINDESA® PROFESSIONAL besteht.

Gesetzliche Vorschriften

LINDESA® PROFESSIONAL unterliegt der Verordnung (EG) Nr. 1223/2009 über kosmetische Mittel. Weitere Hinweise zum Umgang mit dem Produkt können den Gruppenmerkblättern für den beruflichen Hautschutz – Hautmittel – entnommen werden.

Wirksamkeit

Die TRGS 401 ([Stand Okt 2022](#)) fordert unter 5.5.5 Hautmittel Absatz (4) 3. (Seite 25), dass Hautschutzprodukte eine nachgewiesene Wirksamkeit aufweisen müssen. Bei der Auswahl sollten außerdem bevorzugt Produkte gewählt werden, deren Wirksamkeit am Menschen (in vivo) nachgewiesen wurde (z. B. mit einem repetitiven Irritationsmodell).

Die Wirksamkeit von LINDESA® 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/cm²). Am Ende des Zeitraumes wurden der Rötungsgrad (Chromametrie) und der Transepidermale Wasserverlust (TEWL) mit einem unbehandelten Kontrollfeld verglichen. Als Modelnoxen wurde Sodiumlaurylsulfate (SLS) verwendet.

Ergebnis: Das Testprodukt LINDESA® Hautschutz- und Pflegecreme zeigt eine sehr gute Wirksamkeit gegen die getestete wasserlösliche, tensidische Modelnoxen.

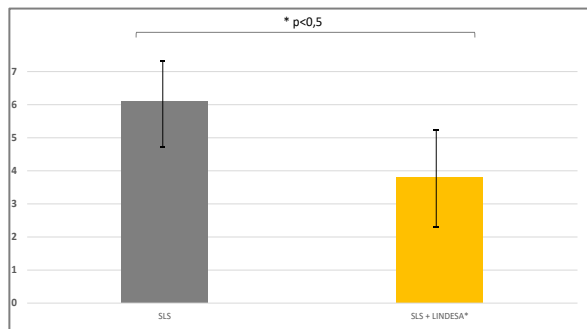


Abbildung 1: Messung des Transepidermalen Wasserverlustes als Marker für eine Barrierschädigung (n=20). Der Transepidermale Wasserverlust der Haut wurde durch die Verwendung von LINDESA® im Vergleich zu der Modelnoxen signifikant herabgesetzt.

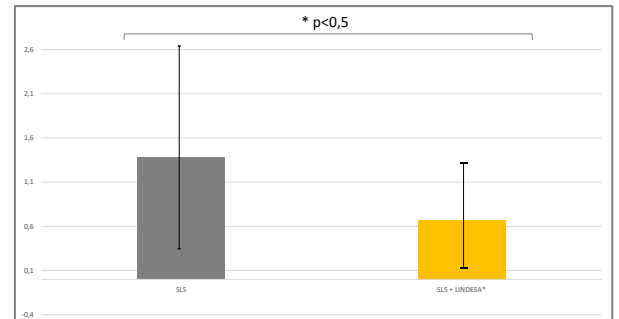


Abbildung 2: Messung des Rötungsgrades (n=20). Die Hautrötung wurde durch die Verwendung von LINDESA® im Vergleich zu der Modelnoxen signifikant verringert.

Unsere anwendungstechnische Beratung und unsere sonstigen Empfehlungen, die keine Zusicherung von Eigenschaften unserer Erzeugnisse bedeuten, beruhen auf langjährigen Erfahrungen. Sie sind jedoch – auch in Bezug auf Schutzrechte Dritter und ausländische Rechtsvorschriften – unverbindlich und befreien unsere Kunden nicht davon, unsere Produkte und Verfahren auf ihre Eignung für den Einsatzzweck selbst zu prüfen. **Stand: 04/2024**