# LIGANA® MULTI-TEC LIGANA® MULTI-TEC UNPARFÜMIERT





## Universelle Schutzlotion mit dualistischem Wirkungsprinzip

zum Schutz bei häufig wechselnden Arbeitsstoffen

- wirkt hautfestigend
- reduziert die Hautbelastung
- unterstützt die natürliche Regenerationsfähigkeit der Haut
- silikonfrei
- parfümiert / unparfümiert
- enthält Glyzerin, Hamamelis und Panthenol



## LIGANA® MULTI-TEC LIGANA® MULTI-TEC UNPARFÜMIERT

## Schutzlotion mit dualistischem Wirkungsprinzip

### Produktbeschreibung

LIGANA® MULTI-tec ist eine Hautschutzlotion mit dualistischem Wirkungsprinzip, die bei häufig wechselnden Arbeitsstoffen eingesetzt wird. Die O/W-Emulsion ist frei von Silikonöl und hinterlässt keine Spuren auf Werkstücken oder Werkzeugen.

### Zusammensetzung nach INCI

AQUA, GLYCERYL STEARATE SE, CETEARYL ETHYLHEXANOATE, GLYCERIN, CETEARYL ISONONANOATE, TALC, KAOLIN, POLYVINYL ALCOHOL, CETEARYL ALCOHOL, PANTHENOL, HYDROXYETHYLCELLULOSE, HAMAMELIS VIRGINIANA WATER, TOCOPHERYL ACETATE, HAMAMELIS VIRGINIANA EXTRACT, STEARIC ACID, SODIUM LAURYL SULFATE, SODIUM CETEARYL SULFATE, GALLIC ACID, BUTYLENE GLYCOL, PHENOXYETHANOL, METHYLPARABEN, ETHYLPARABEN, PROPYLPARABEN, BUTYLPARABEN, (PARFUM)

### Produkteigenschaften

- Das dualistische Wirkungsprinzip der Lotion begründet sich durch den Aufbau des Präparates. Es werden sowohl Inhaltsstoffe mit einer Barrierefunktion gegen wasserlösliche, wie auch wasserunlösliche Schadstoffe verwendet.
- Als indifferente Barriere sind Schichtsilikate enthalten, die einen für organische Arbeitsstoffe schwer durchdringbaren Schutzfilm auf der Haut bilden.
- Unterstützt wird diese Funktion durch Cellulosen, die durch ihre Hydrathüllen eine Barrierefunktion gegen wasserunlösliche Stoffe ausbilden.
- Fettalkohole und -ester bilden neben anderen Fettstoffen einen Schutz gegen wässrige Schadstoffe.
- D-Panthenol und Vitamin E wirken zusätzlich entzündungshemmend und unterstützen die natürliche Regenerationsfähigkeit der Haut.
- Hamamelis, ein natürlicher Gerbstoff, bewirkt eine Verfestigung der oberen Hautschichten. Daher ist die Lotion auch zur Anwendung unter Schutzkleidung, wie z. B. PVCoder Gummihandschuhen, geeignet.

### Anwendungsbereich

LIGANA® MULTI-tec ist bei häufig wechselnden oder nicht klar definierten Hautgefährdungen sowie bei mechanischer Belastung der Haut, z. B. durch Werkzeuge, Glasfasern, Drahtwolle oder Kartonagen, geeignet.

### Anwendung

- LIGANA® MULTI-tec wird vor Arbeitsbeginn und nach den Pausen sorgfältig auf die vorher gereinigten Hautpartien aufgetragen.
- Dabei ist auf besonders gefährdete Hautbereiche, z. B. zwischen den Fingern und an den Nägeln, zu achten.
- Bei längeren Arbeitsintervallen sollte die Anwendung wiederholt werden
- Das Produkt sollte nicht ins Auge gelangen.

### Verpackung und Lagerung

LIGANA® MULTI-tec ist lieferbar in:

- 100-ml-Flasche\*)
- 250-ml-Flasche
- 1.000-ml-Flasche für das Spendersystem EUROMAT 1000
- 2.000-ml-Varioflasche\*) für den IVRAXOMAT® VARIO Spender
  \*) auch unparfümiert erhältlich

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.

### Gesetzliche Vorschriften

LIGANA® MULTI-tec unterliegt der Kosmetikverordnung und nicht dem Chemikaliengesetz oder der Gefahrstoffverordnung. Weitere Hinweise zum Umgang mit dem Produkt können den Gruppenmerkblättern für den beruflichen Hautschutz – Hautmittel – entnommen werden.

### Gutachten zur Hautverträglichkeit

Die Hautverträglichkeit von LIGANA® MULTI-tec wurde sorgfältig geprüft und nachgewiesen. Ein schriftliches Gutachten liegt vor.

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: 17.08.2012



Peter Greven
Physioderm GmbH
Procter-&-Gamble-Str. 26
D-53881 Euskirchen

Fon: +49 (0) 2251 77617-0 Fax: +49 (0) 2251 77617-44 hautschutz@peter-greven.de www.peter-greven.de