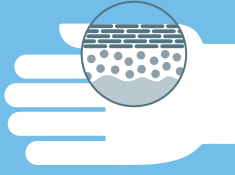
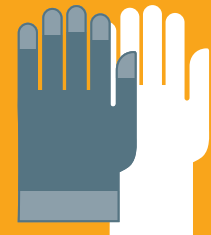
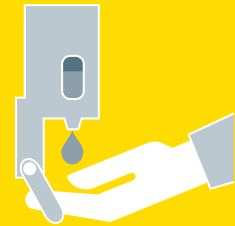



531.7

Hand- und Hautschutz

im Siebdruck

Hand- und Hautschutzplan im Siebdruck

Was	Wann	Wie
Hautschutz 	<ul style="list-style-type: none">• vor Arbeitsbeginn• nach Pausen• nach der Händereinigung	<ul style="list-style-type: none">• Gleichmäßig auf gereinigte und trockene Hände auftragen• Haut zwischen den Fingern und um die Fingernägel nicht vergessen• einziehen lassen
Handschuhe 	<ul style="list-style-type: none">• immer beim Umgang mit Arbeitsstoffen/ Lösemitteln z.B. bei Reinigungstätigkeiten, Umfüllen von Druckfarbe etc.• bei mechanischer Gefährdung z.B. Umgang mit scharfen Schnittkanten von Papier und Pappe, Messern, Rakeln etc.	<ul style="list-style-type: none">• Nur geprüfte Schutzhandschuhe mit Piktogramm verwenden<ul style="list-style-type: none">– bei Chemikalienkontakt– bei mechanischen Gefährdungen• Handschuhe nur so lange wie nötig tragen• Nach Gebrauch Handschuhe auf der Außenseite mit Tuch/ Wasser reinigen und austrocknen lassen• Handschuhe rechtzeitig austauschen
Hautreinigung 	<ul style="list-style-type: none">• vor Verwendung des Hautschutz- oder Hautpflegemittels• bei Bedarf	<ul style="list-style-type: none">• möglichst schonende Produkte verwenden (reibmittelfrei, lösemittelfrei)• Hautreinigungsmittel sparsam verwenden und gründlich mit lauwarmem Wasser abspülen• Hände sorgfältig und schonend abtrocknen• anschließend Hautschutz- oder Hautpflegemittel verwenden
Hautpflege 	<ul style="list-style-type: none">• nach Arbeitsende• nach Bedarf	<ul style="list-style-type: none">• gleichmäßig auf gereinigte und trockene Hände auftragen• Haut zwischen den Fingern und um die Fingernägel nicht vergessen• einziehen lassen

Auswahl möglicher Produkte

Lindesa O	(parfümiert, silikonfrei)
Mono-Dermin Combi	(parfümiert, silikonfrei)
Herwesan All-in-one	(unparfümiert, silikonfrei)
Ligana Multi-tec	(unparfümiert, silikonfrei)
Dualin	(parfümiert, silikonfrei)
Plutect Dual	(unparfümiert, silikonfrei)
Lordin T multiprotect	(parfümiert, silikonfrei)
Stokoderm 4	(parfümiert, silikonfrei)
pr 88	(parfümiert, silikonfrei)
Sensi Protect 1	(unparfümiert, silikonfrei)

Hersteller

Faweco/Peter Greven Physioderm GmbH
Feilbach-Chemie GmbH
Herwe GmbH
Peter Greven Physioderm GmbH
Peter Greven Physioderm GmbH
Plum Deutschland
Lordin/Peter Greven Physioderm GmbH
Evonik Stockhausen GmbH
Ursula Rath GmbH
Kuhs GmbH

normale Reinigungsarbeiten

Sol-Vex 37-900 – Premium

Green Nitrile G25G

Long Nitrosolve Z51G

Camatril Velours 730

Ultranitril 492

intensive Reinigungsarbeiten

Solvaplust

Butoject 898

Chem-Ply 407

Ansell GmbH

Comasec GmbH

Comasec GmbH

KCL GmbH

Mapa Professionnel

Schnittfeste Handschuhe

Produktauswahl abhängig von speziellen Anforderungen an den Schnittschutz, siehe hierzu BG-Infoblatt 531.10

leichte/normale Verschmutzung

Sensi Protect 4

Lindapur Mild

Balnaderm Seifencreme

Azuderm Extra mild

Ivraxo Soft V

Stephalen Waschgel

Cewi-San soft

Frapantol

pr Clean

starke/grobe Verschmutzung

Sensi Protect 2

Lindrano P

Luo-Dermin L

Herculan

Ivraxo Active Pearls

Topscrub nature

Lordin Liquid

Neopol

pr Clean R

Kuhs GmbH

Faweco/Peter Greven Physioderm GmbH

Feilbach-Chemie GmbH

Herwe GmbH

Peter Greven Physioderm GmbH

Peter Greven Physioderm GmbH

Lordin/Peter Greven Physioderm GmbH

Evonik Stockhausen GmbH

Ursula Rath GmbH

normal belastete Haut

Sensi Protect 1

Lindesa Emulsion

Mono-Dermin plus Bienenwachs

Herwe Care Gel

Spezialcreme C

Cura Soft

Lordin Care P

Estolan

pr 2000

stark belastete Haut

Lindesa K

Herwe Cura

Ligana Urea

Physioderm Creme

Lordin Care S

Stoko Vitan

pr 99

Kuhs GmbH

Faweco/Peter Greven Physioderm GmbH

Feilbach-Chemie GmbH

Herwe GmbH

Peter Greven Physioderm GmbH

Peter Greven Physioderm GmbH

Lordin/Peter Greven Physioderm GmbH

Evonik Stockhausen GmbH

Ursula Rath GmbH

Aufgrund der Vielzahl der Arbeitsstoffe an einem einzelnen Arbeitsplatz ist die Auswahl geeigneter Schutzhandschuhe und Hautschutzmittel zum Teil schwierig. Zur Erleichterung dieser Auswahl für den Arbeitsbereich „Siebdruck“ wurde anhand der üblichen Tätigkeiten, Reinigungszeiten und häufig verwendeter Arbeitsstoffe ein Modellarbeitsplatz definiert. Für diesen Modellarbeitsplatz werden konkrete Produkte empfohlen.

Ist der eigene Arbeitsplatz mit dem Modellarbeitsplatz vergleichbar, können die Empfehlungen übernommen werden. Ergeben sich deutliche Abweichungen, sollten beim Handschuh- bzw. Hautschutzlieferanten konkrete Produktempfehlungen eingeholt werden.

Produkte von Herstellern, die in der Empfehlungsliste nicht aufgeführt sind, können ebenfalls geeignet sein. Vor dem Einsatz dieser Produkte sollte aber in jedem Fall die Eignung für den konkreten Anwendungsfall mit dem Hersteller bzw. Lieferanten abgestimmt werden.

Grundinformationen

- Broschüre „Gesunde Haut“ (Best.-Nr. 240)
- Infoblatt „Hand- und Hautschutz – Hersteller und Lieferanten“ (Best.-Nr. 528)

Ausführliche Informationen zu Schutzhandschuhen, Hautschutz-, Hautreinigungs- und Hautpflegemitteln sind via Internet im Informationssystem BASIS zugänglich.

www.basis-dp.de

Modellarbeitsplatz beim Siebdruck

Tätigkeiten

Mit einem mit Lösungsmittel getränkten Putzlappen wird von Hand das durch eingetrocknete Druckfarbe geschlossene Drucksieb mehrmals täglich gereinigt. Eine Grundreinigung erfolgt bei gleicher Handhabung einmalig zum Schichtende.

Arbeitsstoffe

Aromatengemische (Solvent Naphtha), Cyclohexan, Glykolether und Glykoletheracetate wie Diacetonalkohol, 1-Methoxypropylacetat, Butylacetat, Farbpigmente, Bindemittel (u. a. Harze), Additive (u. a. Wachse, Weichmacher)

Reinigungszeiten

8 x bis 5 Minuten
1 x bis 15 Minuten

Längere Reinigungszeiten sind als „intensive“ Reinigungsarbeiten zu betrachten.

Bestell-Nr. 531.7

Herausgeber:
Berufsgenossenschaft
Energie Textil Elektro
Medienerzeugnisse
Fachbereich
Druck und Papierverarbeitung
65173 Wiesbaden
Telefon (0611) 131-0
Telefax (0611) 131-8222
info.dp@bgetem.de
www.bgetem.de

Gestaltung:
barclaywinter Graphic Designers,
Bad Homburg v. d. Höhe

Litho:
Karpf Kreative Bildbearbeitung GmbH,
Aschaffenburg

Herstellung:
Koehler & Hennemann,
Wiesbaden

Stand: 12.2010