





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 „Druck mit UV-Farben“ 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 Hautpflegeprodukten sind via Internet im Informationssystem BASIS zugänglich.

[www.basis-dp.de](http://www.basis-dp.de)

#### Modellarbeitsplatz beim Druck mit UV-Farben

##### Tätigkeiten

Bei Farbwechsel werden mit Hilfe von lösemittel-feuchten Putzlappen die Farbkästen, Zylinder und Walzen (bzw. die Siebe) gereinigt.

##### Arbeitsstoffe

Reinigungsmittel: aromatenreiche Kohlenwasserstoffe oder Glykolether (z. B. Dipropylenglykolmonomethylether, 4-Hydroxy-4-methylpentan-2-on (Diacetonalkohol))

Druckfarben: Zubereitung aus Harzen (Polyester- oder Polyetheracrylate, Urethanacrylate), Pigmenten, Photoinitiatoren und Additiven

##### Reinigungszeiten

2 x bis 20 Minuten

Bestell-Nr. 531.6

Herausgeber:  
Berufsgenossenschaft Druck  
und Papierverarbeitung  
65173 Wiesbaden

Telefon (0611) 131-0  
Telefax (0611) 131-222

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

Lithographie:  
Karpf Kreative Bildbearbeitung GmbH,  
Aschaffenburg

Herstellung:  
TC Druck,  
Tübingen

Auflage:  
2.000 / 11.2006