



Hand- und Hautschutz

Hilfen für die betriebliche Analyse der aktuellen Hautprävention

Mit den hier vorgestellten drei Checklisten möchten wir Sie bei der Ist-Analyse der Hautprävention in Ihrem Betrieb unterstützen. Die Checklisten können einzeln oder kombiniert (je nach Fragestellung) eingesetzt werden und beschäftigen sich mit unterschiedlichen Themenbereichen und beleuchten das Thema aus verschiedenen Blickwinkeln.

Hauterkrankungen zählen weiterhin zu den häufigen berufsbedingten Erkrankungen. Sie können sowohl generelle Ursachen (z. B. Einsatz bestimmter Stoffe, Arbeitshygiene, bestimmte Produktionsverfahren) als auch individuelle Ursachen (z. B. Allergien) haben.

Mit dem Wegfall des Unterlassungszwangs 2021 durch das 7. SGB IV-Änderungsgesetz hat die Individualprävention eine noch höhere Bedeutung bekommen. Betrachtet werden alle gesundheitlichen Risiken am Arbeitsplatz, die zu einer Berufskrankheit führen, sie verschlimmern oder wieder aufleben lassen können.



Checkliste 1 als Anlage zur Gefährdungsbeurteilung zur allgemeinen Prävention von Hautgefährdungen am Arbeitsplatz (Generalprävention). Sie gibt eine erste Orientierung, ob im Rahmen der Generalpräven-

tion die Gefährdungen der Haut erfasst und Schutzmaßnahmen getroffen wurden.

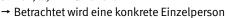
→ Betrachtet wird personenunabhängig ein Arbeitsplatz oder Arbeitsbereich



Checkliste 2 zur Bearbeitung für Unternehmerinnen, Unternehmer, Vorgesetzte und Beschäftigte bei möglichen oder bestehenden arbeitsbedingten Hautschädigungen (Individualprävention). Sie dient zur ersten Beurteilung, ob personenbe-

zogene Aspekte zur Prävention von beruflich bedingten Hauterkrankungen berücksichtigt sind oder, wenn vermutete Hautschäden oder erste Zeichen einer beruflich bedingten Hautschädigung bestehen, noch optimiert werden können. Sollten dabei Fragen mit

Nein beantwortet werden, so sollten Unternehmer, Unternehmerinnen oder Vorgesetzte weitere Akteure des Arbeitsschutzes (Fachkraft für Arbeitsschutz, Betriebsärzte und -ärztinnen, ...) hinzuziehen.







Checkliste 3 zur Bearbeitung durch Betriebsärztinnen oder Betriebsärzte und Beschäftigte bei

möglichen oder bestehenden arbeitsbedingten Hautschädigungen (Individualprä-

vention). Sinnvoll ist es, wenn den Beteiligten bei der Bearbeitung die Checklisten 1 und 2 vorliegen.





Arbeitsplatz/Tätigkeit

1 Gefährdung der Haut möglich durch:

1.1 Gefährdung durch Stoffe	nein	ja
Gefahrstoffe mit der Eigenschaft "Ätzwirkung auf die Haut/Hautreizung" (H314/H315)		
Stoffe oder Gemische, die nicht hautgefährdend sind, aber bei wiederholter Einwirkung die Haut schädigen können (z. B. Kühlschmierstoffe) (EUH066)		
Biologische Stoffe, insbesondere Keime, Parasiten, pflanzliche Stoffe		
Stoffe, die sensibilisierende Eigenschaften haben (z. B. Enzyme, Labortierepithelien, Gefahrstoffe mit H317)		
Stoffe, die hautresorptive Eigenschaften haben (z.B. DMF) in Verbindung mit akut oder chronisch toxischen Eigenschaften (H310-H312, H340-H341, H350-H351, H360-H362, H370-H373)		
Aerosole, Gase oder Dämpfe, die hautschädigende Eigenschaften haben (betroffene Hautstellen z. B. im Gesicht)		
Bewertung der Gefährdung durch Hautkontakt nach TRGS 401 (siehe auch Seite 5 dieser Schrift) gering mittel hoch		

1.2 Feuchtarbeit nach TRGS 401	nein	ja
Hautkontakt mit Wasser oder wässrigen Flüssigkeiten von regelmäßig mehr als zwei Stunden pro Schicht		
Hautkontakt mit Wasser oder wässrigen Flüssigkeiten von regelmäßig mehr als vier Stunden pro Schicht		
Tätigkeiten, die eine häufige Händereinigung (≥15-mal pro Schicht) erfordern		
Tätigkeiten, die eine sehr häufige Händereinigung (≥ 25-mal pro Schicht) erfordern		
Hautkontakt mit Wasser oder wässrigen Flüssigkeiten (> 10-mal pro Schicht) im Wechsel mit dem Tragen flüssigkeitsdichter Handschuhe		
Hautkontakt mit Wasser oder wässrigen Flüssigkeiten (> 20-mal pro Schicht) im Wechsel mit dem Tragen flüssigkeitsdichter Handschuhe		
Tragen flüssigkeitsdichter Handschuhe und häufige Händereinigung (>5-mal pro Schicht)		
Tragen flüssigkeitsdichter Handschuhe und häufige Händereinigung (>10-mal pro Schicht)		

1.3 Sonstige Hautgefährdungen	nein	ja
Tragen flüssigkeitsdichter Handschuhe ohne Wechsel mehr als 4 Stunden pro Schicht		
Tätigkeiten mit regelmäßiger Händedesinfektion		
Physikalische Einwirkungen auf die Haut (Strahlung, Hitze, Kälte)		
Mechanische Einwirkungen (Staub, Schmutz, raue oder scharfkantige Oberflächen, Glasfasern)		

2 Schutzmaßnahmen

2.1 Substitution und technische Schutzmaßnahmen	nein	ja	trifft nicht zu
Substitutionsprüfung für alle Stoffe (siehe Punkt 1.1.) zur Verhinderung von Hautgefährdungen wurde durchgeführt			
Datum der Prüfung:			
Prüfung wurde durchgeführt, ob eine Verfahrensänderung zur Verhinderung von Hautkontakten möglich ist			
Datum der Prüfung:			
Prüfung wurde durchgeführt, ob Technische Schutzmaßnahmen zur Verhinderung oder Verkürzung des Hautkontakts ausreichend sind			
Datum der Prüfung:			

2.2 Organisatorische Schutzmaßnahmen	nein	ja	trifft nicht zu
Hand- und Hautschutzplan ist vorhanden			
Auswahl der Schutzhandschuhe erfolgt tätigkeits- bzw. stoffbezogen			
Maximale Tragedauer von Chemikalienschutzhandschuhen wurde ermittelt			
Trageverbot von Schutzhandschuhen bei bestimmten Tätigkeiten (z. B. bei Einzugsgefahr)			
Betriebsanweisung für das Tragen von Chemikalienschutzhandschuhen ist vorhanden			
Unterweisung einschließlich Übung zur bestimmungsgemäßen Benutzung von Chemikalienschutzhandschuhen wird durchgeführt.			
Unterweisung zum Thema Hautgefährdungen einschließlich Hand- und Hautschutzplan			
Unterweisung zum richtigen Eincremen (Hautschutz- und Hautpflegemittel)			
Unterweisung zur Hautreinigung nach dem Verschmutzungsgrad ("Reinigungskaskade" siehe Merkblatt A 023 Abschnitt 9.2)			
Arbeitsmedizinische Vorsorge ist organisiert			

2.3 Persönliche Schutzmaßnahmen	nein	ja	trifft nicht zu
Schutzhandschuhe			
Persönliche Schutzhandschuhe stehen in passender Größe zur Verfügung			
$Chemikalien schutzhand schuhe werden \ bei \ Gefahrstoffkontakt-sp\"{a}testens \ zum \ Schichtende-entsorgt$			
Chemikalienschutzhandschuhe werden nach Ablauf der ermittelten Tragedauer gewechselt (→ Durchbruchszeit beachtet?)			
Wiederverwendbare Schutzhandschuhe werden nach Verwendung gereinigt und innen getrocknet			

2.3 Persönliche	Schutzmaßnahmen (Fortsetzung)	nein	ja	trifft nicht zu
Schutzhandschuh	e (Fortsetzung)			
Unterziehhandsch	uhe (z.B. aus Baumwolle) stehen zur Verfügung			
	er Schutzhandschuhe wurde die Sicherheitsfachkraft und/oder der Betriebs- ebsärztin eingebunden			
	andschuhe aus dem Hand- und Hautschutzplan werden in diesem Arbeits- Tätigkeit eingesetzt:			
Hautschutz				
	aut Hand- und Hautschutzplan sind verfügbar – utzmittel sind im Arbeitsbereich/Tätigkeit vorhanden:			
Hautreinigung				
	ttel laut Hand- und Hautschutzplan sind verfügbar – igungsmittel sind im Arbeitsbereich/Tätigkeit vorhanden:			
Hautpflege				
	aut Hand- und Hautschutzplan sind verfügbar – gemittel sind im Arbeitsbereich/Tätigkeit vorhanden:			
Händedesinfektion	n			
	/Tätigkeit ist Händedesinfektion erforderlich – sinfektionsmittel sind im Arbeitsbereich/Tätigkeit vorhanden:			
Datum	Name, Funktion	Untersch	ırift	······································
	Name, Funktion	Untersch	 ırift	······································

Gefahrenklasse	Gefahrenkategorie	GHS-Kennzeich-	Dauer/Ausmaß des Hautkontaktes			ctes
bzw. Bezeichnung der Eigenschaft		nung der Stoffe/ Gemische	kurzfristig (< 15 Minuten)		längerfristig (> 15 Minuten)	
			kleinflächig (z. B. Spritzer)	großflächig	kleinflächig (z. B. Spritzer)	großflächi
Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen		EUH066	•	•		•
Hautreizung	2	H315 Achtung				•
Ätzwirkung auf die Haut	1 [A, B, C]	H314 Gefahr	•	•	•	
	4	H312 Achtung	•		•	
Hautresorptiv/Akute Toxizität	3	H311 Gefahr	•	•	•	•
dermal	3 und Ätzwirkung auf die Haut	H311 (in Kombination mit H314)	•	•	•	•
	1 oder 2	H310 Gefahr	•	•	•	
Hautrocarptiv	2	H351 Achtung	•	•	•	
Hautresorptiv und Karzinogenität	1 A oder 1 B	H350 Gefahr	•	•	•	
Hautraa amtii umd Kaisasall	2	H341 Achtung	•	•	•	
Hautresorptiv und Keimzell- mutagenität	1 A oder 1 B	H340 Gefahr	•		•	
	2	H361f H361d Achtung	•	•	•	•
Hautresorptiv und Reproduktionstoxizität	1 A oder 1 B	H360F, H360D Gefahr	•	•	•	
		H362 Laktation ¹			•	
Hautresorptiv und Spezifische Zielorgantoxizität (STOT) bei	2	H371 H373	•		•	
einmaliger oder wiederholter Exposition	1	H370 H372	•	•	•	
hautresorptiv	Kennzeichnung in TRGS 9 oder "MAK- und BAT-Werte		•		•	
unbekannt ob hautresorptiv und Karzinogenität, Keimzellmutage- nität, Reproduktionstoxizität	1A, 1B oder 2	H340, H341 H350, H351 H360, H361 H362	•	•	•	•
Spezifische Zielorgantoxizität (STOT) bei einmaliger oder wiederholter Exposition, wenn kein Expositionsweg angegeben ist	1 oder 2	H370 H371 H372 H373	•	•	•	•
Sensibilisierung der Haut	1, 1 A oder 1 B	H317 Achtung	•	•	•	
	Allergene ²	•	•	•	•	

Kann Säuglinge über die Muttermilch schädigen Kennzeichnung "Sh" (sensibilisierend auf die Haut) oder "Sah" (sensibilisierend auf die Atemwege und die Haut) in der TRGS 900, TRGS 907 oder "MAK- und BAT-Werte- Liste" der DFG



Checkliste Teil 2: Individualprävention Haut

Arbeitsplatz/Tätigkeit

Checkliste	nein	ја	trifft nicht zu
Beschäftigte/-r ist zum Thema Hautschutz unterwiesen			
Die Unterweisung erfolgte am durch			
Beschäftigte/-r verwendet die zur Verfügung stehende PSA			
Folgende Handschuhe werden verwendet:			
Unterziehhandschuhe (z. B. aus Baumwolle) werden verwendet			
Hautschutzmittel nach Hand- und Hautschutzplan wird verwendet			
Folgendes Hautschutzmittel wird verwendet:			
Hautschutzmittel wird unter Handschuhen angewendet			
Hautreinigungsmittel nach Hand- und Hautschutzplan wird verwendet			
Folgendes Hautreinigungsmittel wird verwendet:			
Häufigkeit der Händereinigung pro Schicht: [Anzahl]			
Hautpflegemittel nach Hand- und Hautschutzplan wird verwendet			
Folgendes Hautpflegemittel wird verwendet:			
Beschäftigte/-r verwendet darüber hinaus folgende Hautmittel:			
Aktuell sind Hautveränderungen offensichtlich sichtbar z. B. offene Hautstellen, Rötungen			
Gründe, warum Hautmittel des Betriebes nicht verwendet werden			
Schlechtes Einziehverhalten (Klebrigkeit, Griffigkeit) des Hautschutz- bzw. Hautpflegemittels			
Offene Hautstellen oder andere Beschwerden bei der Anwendung der Hautmittel			
Sonstige Gründe:			
Medizinische Aspekte für betroffene Beschäftigte			
Beschäftige/-r nimmt arbeitsmedizinische Vorsorge in Anspruch			
Kontakt zum Betriebsarzt/Betriebsärztin wird der/dem Beschäftigten angeboten (Wunschvorsorge)		
Datum Name Beschäftigte/-r	 Untersch	rift	
Name, Funktion	Untersch	rift	



Checkliste Teil 3: Ergänzende betriebsärztliche Fragen zur Individualprävention

(Beachtung informationeller Selbstbestimmung und Schweigepflicht)

Arbeitsplatz/Tätigkeit

Checkliste		nein	ja	trifft nicht zu
_	r beklagt aktuell Hautbeschwerden z.B. bekannte Allergie, offene Hautstellen, g, trockene Haut, übermäßiges Schwitzen			
Gründe, warum	n Hautmittel des Betriebes nicht verwendet werden			
-	e Sensibilisierung gegenüber Inhaltsstoffen eines der Hautmittel e, Konservierungsmittel im Allergiepass eingetragen)			
Offene Hautste	llen oder andere Beschwerden bei der Anwendung der Hautmittel			
Beschäftigte/-r	r verwendet von der Hautärztin oder vom Hautarzt rezeptierte Produkte			
Sonstige Gründ	de:			
Hautärztliche E	Empfehlungen sind der oder dem Beschäftigten bekannt			
Hautärztliche E	Empfehlungen/Behandlungen sind:			
Der Hautzustar angewendet we	nd verschlechtert sich, wenn diese Hautmittel und Behandlungen nicht erden			
Sensibilisierun	ng und Allergie			
Beschäftigte/-r	r hat einen Allergiepass			
In der Hauttest	ung wurden Sensibilisierungen auf Berufsstoffe festgestellt			
Hiervon komm	en folgende Allergene am Arbeitsplatz oder in der PSA vor:			
~ .	r wünscht, dass der Betriebsarzt/die Betriebsärztin Kontakt mit dem n Hautarzt bzw. der Hautärztin aufnimmt.			
Datum	Name, Betriebsarzt/-ärztin	Untersch	rift	
	Name Beschäftigte/-r	Untersch	rift	

Berufsgenossenschaft Rohstoffe und chemische Industrie

Postfach 10 14 80 69004 Heidelberg Kurfürsten-Anlage 62 69115 Heidelberg www.bgrci.de

Diese Schrift können Sie über das Mediencenter unter mediencenter.bgrci.de beziehen.

Haben Sie zu dieser Schrift Fragen, Anregungen, Kritik? Dann nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf.

- > Berufsgenossenschaft Rohstoffe und chemische Industrie Prävention, Grundsatzfragen und Information, Medien Postfach 10 14 80, 69004 Heidelberg
- > E-Mail: medien@bgrci.de
- > Kennen Sie unsere Medien-Hotline? Sie erreichen uns unter 06221 5108-44444 (Mo.-Fr. 8:00-14:00 Uhr) oder unter medienhotline@bgrci.de

Weitere Informationen



Merkblatt A 023: Hand- und Hautschutz1



Merkblatt A 023-1: Arbeiten im Freien¹



KB 002: Hand- und Hautschutz1



KB 011-1: Arbeitsmedizinische Vorsorge nach ArbMedVV, Teil 1: Grundlagen und Hinweise zur Durchführung¹



KB 011-2: Arbeitsmedizinische Vorsorge nach ArbMedVV, Teil 2: Ermittlung der Vorsorgeanlässe1



SKG 023: Hautschutz1



SKG 033: Handschutz1



Gefahrstoffportale GisChem der BG RCI und BGHM www.gischem.de



GESTIS-Stoffdatenbank gestis.dguv.de



GESTIS-Biostoffdatenbank www.dguv.de/ifa/ gestis-biostoffe

Bezugsquelle:

1 mediencenter.bgrci.de Mitgliedsbetriebe der BG RCI können alle Schriften der BG RCI in einer der Betriebsgröße angemessenen Anzahl kostenlos beziehen.