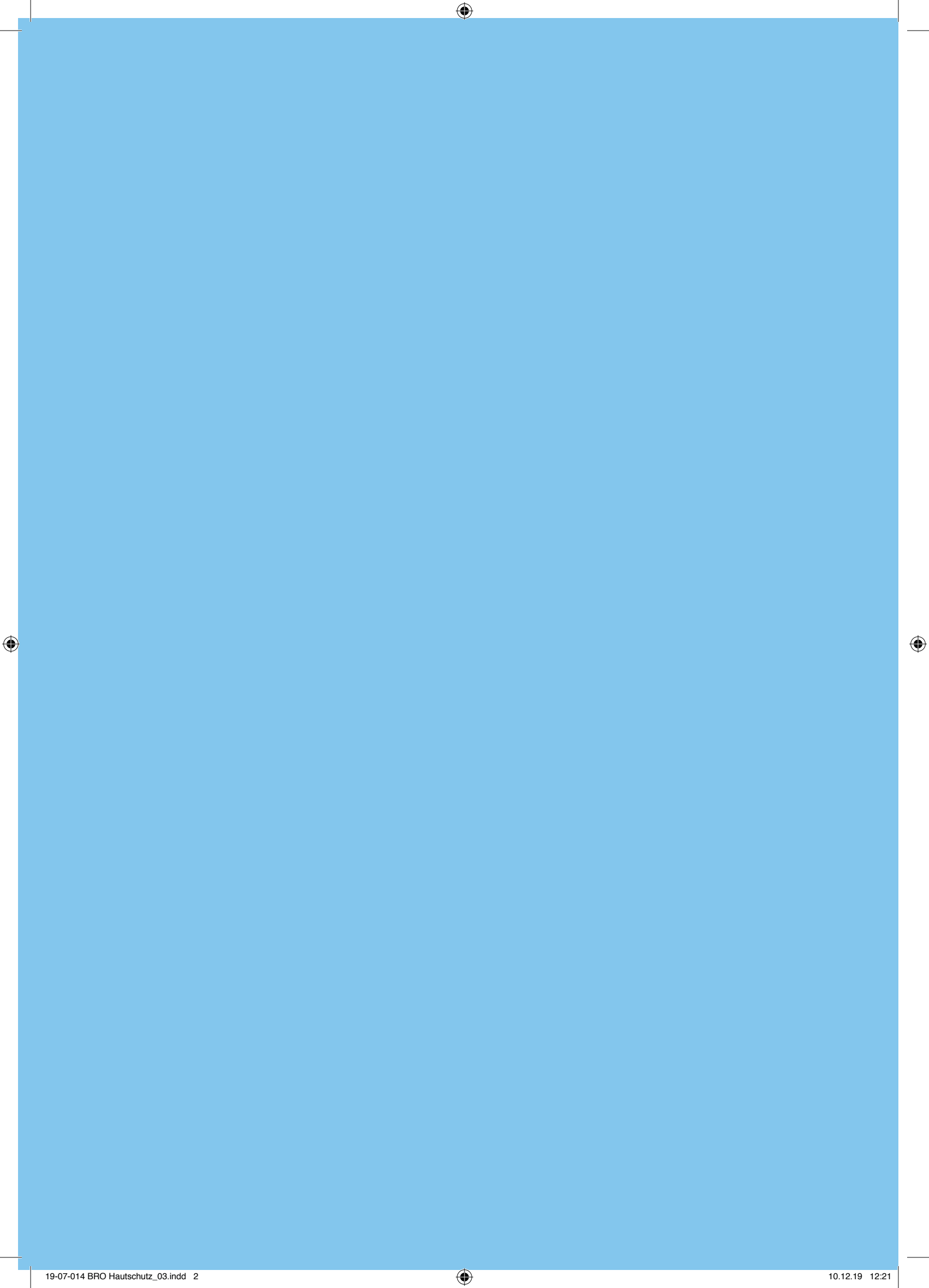




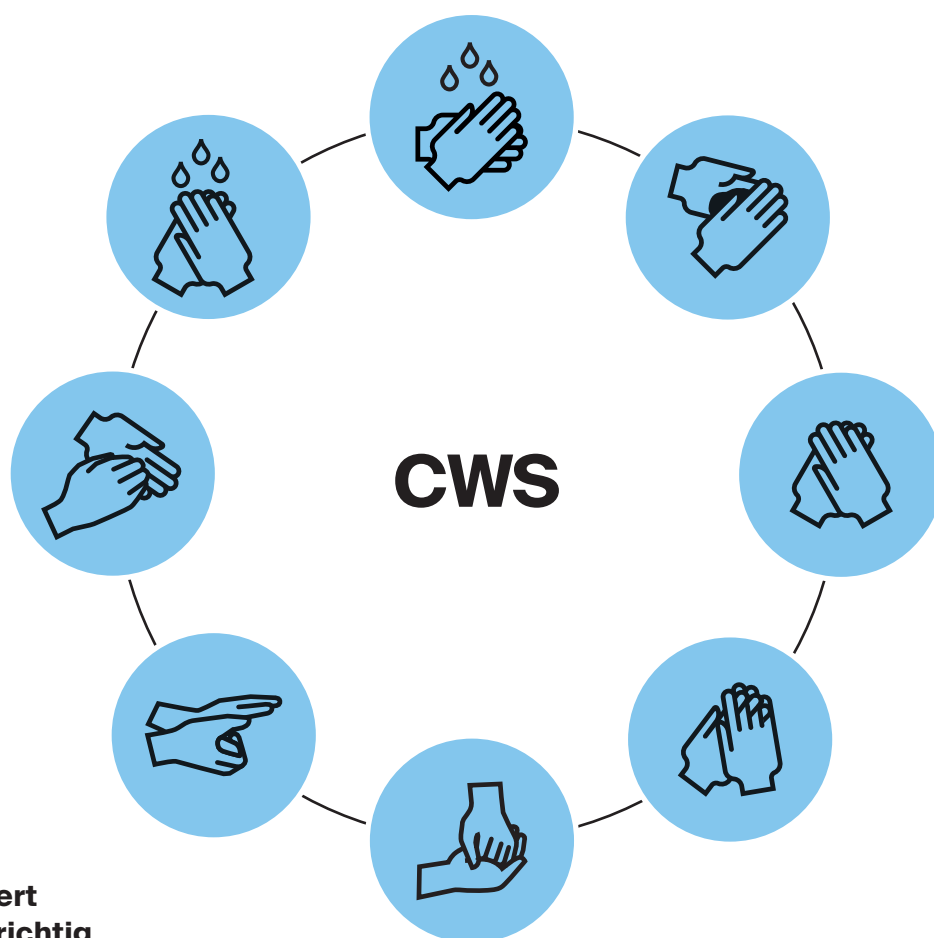
Hautsache geschützt

Das Hautschutzprogramm für Ihr Unternehmen



Was ist Hautschutz?

Hautschutz ist neben dem Tragen von persönlicher Schutzausrüstung der bedarfsgerechte Schutz der Haut vor schädigenden Einflüssen und Stoffen. Sorgfältiger Hautschutz umfasst sowohl Schutz-, Reinigungs- als auch Pflegemaßnahmen. Die anzuwendenden Reinigungsmaßnahmen werden von den Hygienevorschriften des jeweiligen Arbeitsplatzes bestimmt. Schutzmaßnahmen umfassen das Auftragen von speziellen Hautschutzpräparaten vor der Tätigkeit – Pflegemaßnahmen die Verwendung von Salben zur Förderung der Hautregeneration nach Tätigkeitsabschluss.



**So funktioniert
Hautschutz richtig**

Hintergrund und Entstehung



Im Arbeitsalltag sind die Hände den unterschiedlichsten Gefährdungen ausgesetzt. Insbesondere dauerhafter Kontakt mit Arbeitsstoffen wie z. B. Ölen, Fetten, Kühlschmiermitteln oder auch wässrigen Lösungen führen zu einer starken Hautbelastung und in der Folge nicht selten zu einer **beruflich bedingten Hauterkrankung**.

Arbeiten im feuchten Milieu ist hier besonders hervorzuheben. Denn bei Kontakt mit wässrigen Arbeitsstoffen wird die Haut an den Händen aufgeweicht. Die natürliche Barrierefunktion ist dadurch eingeschränkt und wird durchlässiger für schädliche Einflüsse.

Auch das Tragen von Handschuhen erhöht daher das Risiko einer Erkrankung. Wenn Schutzhandschuhe flüssigkeitsdicht sind, kann der Schweiß nicht nach außen transportiert werden. Dadurch quillt die Haut mit zunehmender Tragedauer auf und ihre Barrierefunktion lässt nach. Durch diese vorgeschädigte Haut können potenziell schädliche Stoffe oder Infektionserreger leichter eindringen.

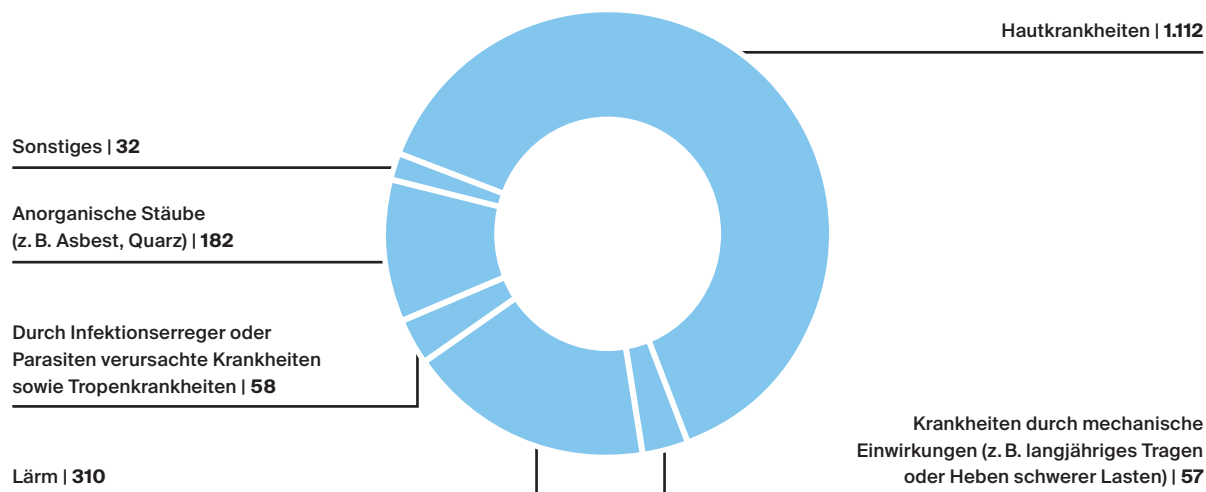
Welche Bedeutung haben berufsbedingte Hauterkrankungen?

In Deutschland werden die volkswirtschaftlichen Kosten der berufsbedingten Krankheitsfälle auf insgesamt 4 Mrd. Euro geschätzt – davon 1,25 Mrd. Euro durch Arbeitsausfälle. Die direkten Auswirkungen für den Betrieb sind zum einen hohe Berufsgenossenschaftsbeiträge und zum anderen die Ausfallzeiten, die mehrere Wochen, wenn nicht sogar Monate dauern können. Da die Behandlungen meist sehr langwierig sind, stehen die Betroffenen dem Arbeitgeber oft auf unbestimmte Zeit nicht zur Verfügung.

1,25

Mrd. Euro Volkswirtschaftliche Kosten in Deutschland bedingt durch Arbeitsausfälle

Ursachen der anerkannten Berufskrankheiten (Anzahl 2018)



Quelle: VBG, gesetzliche Unfallversicherung (www.vbg.de)

§ Gesetzliche Regelung

Unternehmen sind per Arbeitsschutzgesetz dazu verpflichtet, entsprechende Schutzmaßnahmen am Arbeitsplatz zu treffen. Das Arbeitsschutzgesetz schreibt Gefährdungsbeurteilungen vor, und konkret nach den „Technischen Regeln für Gefahrstoffe 401 Haut“ müssen Hautschutzmaßnahmen ergriffen werden, wenn:

- die Hände mehr als 2 Stunden oder 25 % der Gesamtarbeitszeit pro Tag Feuchtigkeit ausgesetzt sind;
- flüssigkeits- und luftdichte Handschuhe länger als 2 Stunden getragen werden;
- die Hände häufiger und intensiver Reinigung ausgesetzt werden;
- hautschädigende Substanzen eingesetzt werden.

All das führt zu einer Zerstörung der Barrierefunktion der Haut, sprich, der „imaginäre Schutzhandschuh“ verliert seine Wirkung.

Die Folgen: Entstehung von Ekzemen, Hautpilzinfektionen, Allergien usw. Die Funktionen der Haut werden geschädigt.

Der Arbeitgeber ist laut Arbeitsschutzgesetz zu folgenden Maßnahmen verpflichtet, wenn hautgefährdende Tätigkeiten durchgeführt werden:

- 1 Erstellung eines Hautschutzplans
- 2 Bereitstellung von Hautschutzmitteln
- 3 Bereitstellung von Hautpflegemitteln

Die hygienischen Kontrollen im Werkstattbereich werden i. d. R. jährlich von der Berufsgenossenschaft und/oder von der Gewerbeaufsicht durchgeführt. Im Lebensmittelbereich kontrolliert das Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit die Bestimmungen.

Partner für den Hautschutz

Stets alle Regularien rund um den Handschutzplan im Auge zu behalten und die passenden Produkte und Systeme auszuwählen, kann mühsam sein. Wir bei CWS fokussieren uns seit über 50 Jahren auf die Themen Waschraum- und Händehygiene. Um auch beim Thema Hautschutz ein kompetenter Partner zu sein, haben wir uns mit dem Unternehmen Peter Greven Physioderm GmbH zusammengeschlossen.

Peter Greven Physioderm verfügt über 100 Jahre Erfahrung im Bereich Hautschutz. Physioderm steht für beste Qualität und arbeitet kontinuierlich an neuen Innovationen zum Schutz der Haut. Mit unseren Spendersystemen und den Hautschutzprodukten von Peter Greven Physioderm erhalten Sie daher nicht nur zuverlässige Produkte, sondern auch unser gesammeltes Know-how und umfassende Serviceleistungen.

Hautschutzplan

Zu unseren Serviceleistungen zählt auch ein individuell für Sie abgestimmter Hautschutzplan. Der Plan wird auf die von Ihnen genutzten Produkte abgestimmt und umfasst die Anwendungsbereiche der Hautschutzmittel sowie eine zugehörige Anwendungsbeschreibung.

Unseren Konfigurator finden Sie unter:

www.cws.com/de-DE/hygiene/produkte/kollektionen/hautschutz-programm

Hautschutzplan (Muster)

Hautschutz (vor und während der Arbeit)	Hautreinigung (vor, während und nach der Arbeit)	Hautpflege (nach der Arbeit)
CWS Hautschutzsalbe Nutri Safe® für wasserlösliche Berufsstoffe 500 ml / 1.000 ml Passend zu CWS Vario Spender und Einwegsystemspender SANSIBON® für wasserunlösliche Berufsstoffe 1.000 ml Passend zu CWS Vario Spender	CWS Handreiniger Abrasiva-Konzentrat mit natürlichen Lösungsmitteln Abrasiva-Konzentrat ohne Lösungsmittel Passend zu CWS Industriegelseifen Spender Jumbo 2.000 ml CWS Foam-Seifenkonzentrat mild/neutral/Standard Passend zu Paradise Foam Spender: Paradise Foam Slim 500 ml Paradise Foam Universal 1.000 ml Seifencreme ECOSAN 500 ml, 1000 ml (Lebensmittelbereich) MYXAL® HDS 500 ml, 1.000 ml (Dekontamination) Passend zu CWS Vario Spender und Einwegsystem-spender TOPSCRUB® NATURE 1.000 ml (Handwerksbereich) Passend zu CWS Vario Spender CWS Antibact-Konzentrat Passend zu CWS Seifenschaumspender Paradise Antibact Slim 500 ml	CWS Pflegeemulsion CWS Handlotion Passend zu CWS Handlotion Spender Paradise Handlotion 500 ml cUrea soft 1.000 ml Passend zu CWS Vario Spender cUrea soft (unparfümiert) 500 ml / 1.000 ml Passend zu CWS Einwegsystemspender
Präparat gleichmäßig auf Handrücken, Handinnenflächen und zwischen den Fingern verteilen	Präparat auf den Händen verteilen und unter Wasserzugabe gründlich abspülen	Präparat gleichmäßig auf Handrücken, Handinnenflächen und zwischen den Fingern verteilen

CWS Universalspender EWS

Hygienischer Mehrwert:

- Die Abläufe des Flaschenwechsels werden auf einen einzigen Vorgang reduziert, der lediglich ca. 15–30 Sekunden in Anspruch nimmt
- Durch die Einfachheit des Vorgangs gibt es keine Fehlermöglichkeiten
- Reinigungs- und Desinfektionsvorgang für die Pumpe entfallen

Bedienung:

Leichtes Bedienen durch einfaches Herunterdrücken des langen Armhebels



Die Einwegsystemflasche:

- Geschlossenes Pumpen-Flaschen-System (Pumpe wird bei der Befüllung luftdicht aufgesetzt)
- Füllgut ist vor Verkeimung geschützt
- Entspricht den DGKH-Empfehlungen (Deutsche Gesellschaft für Krankenhaus-hygiene) für Seifen- und Lotionspender
- Mit jedem Flaschenwechsel erfolgt automatisch ein Pumpenwechsel

Material:

Qualitativ hochwertiges Aluminium mit Edelstahl-Bedienhebel

Eigenschaften:

- Kommt überall zum Einsatz, wo Händehygiene am Arbeitsplatz zur Pflicht wird
- Erfüllt durch das Einsetzen von Einwegsystemflaschen sämtliche Ansprüche und Vorgaben des Hautschutzprogramms in sensiblen Arbeitsbereichen

Das Spendersystem:

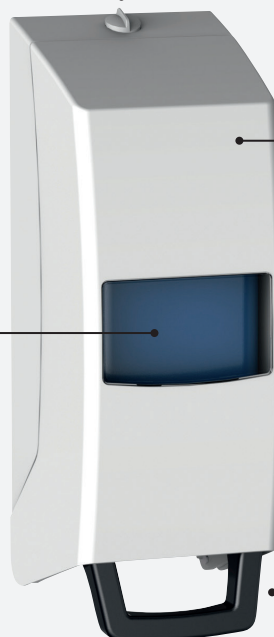
- Einsatz von kollabierenden 500-ml- oder 1.000-ml-Einwegsystemflaschen
- Schwenkbare Auslaufblende für einfachen Flaschenwechsel von vorn, ohne den Spender von der Wand zu nehmen

CWS Vario Spender Kunststoff

Dreh Schloss

Fenster:

Sichtfenster für Verbrauchs-
materialinformation



Material:

Schlagfester Kunststoff

Maße (Ca.-Angaben):

Höhe: 351 mm (inkl. Hebel)

Breite: 126 mm

Tiefe: 130 mm

Eigenschaften:

- Einfache Handhabung
- Gute Entleerung dank vakuumierter Überkopfflasche

Bedienung:

Einhand-Bedienhebel
zum Drücken

CWS Vario Spender Edelstahl

Zylinderschloss

Fenster:

Sichtfenster für Verbrauchs-
materialinformation



Material:

Edelstahl

Maße (Ca.-Angaben):

Höhe: 315 mm (inkl. Hebel)

Breite: 135 mm

Tiefe: 130 mm

Eigenschaften:

- Einfache Handhabung
- Gute Entleerung dank vakuumierter Überkopfflasche

Bedienung:

- Edelstahl-Bedienhebel zum Drücken
- Optimale, individuell einstellbare Dosierung

Maximale Hygiene im Gesundheits- und Lebensmittelbereich

In vielen Berufen in der Gesundheits- und Nahrungsmittelbranche leisten die Hände einen Großteil der Arbeit. Sie sind das wichtigste „Werkzeug“. Kaum eine andere Körperzone ist so hohen Anforderungen ausgesetzt wie die Hände. Feuchtarbeiten und kontinuierlicher Wasserkontakt bei Händewaschen und Reinigungsarbeiten sowie Handschuhtragen (Schwitzen) oder regelmäßiges Händedesinfizieren können zu einer Störung der natürlichen Barriere- und Schutzfunktion der Haut bis hin zu Schädigungen oder auch Krankheiten führen. Demnach müssen die Eigenschaften der Haut-

schutzprodukte auf die Art der Hautgefährdung und des Hauttyps abgestimmt sein. Diese sind im Gesundheitswesen und der Lebensmittelbranche nahezu identisch. Beim Umgang mit Lebensmitteln müssen die verwendeten Hautschutzmittel aus Gründen des Produktschutzes frei von Parfümen und farbstofffrei sein. Diese Empfehlung gilt auch für die Gesundheitsbranche. Als Arbeitgeber oder -geberin sind Sie verpflichtet, alle Gefährdungen aus beruflichen Risiken für Ihre Beschäftigten zu minimieren, etwa durch Schutzmaßnahmen wie Schutz-, Reinigungs- und Pflegemittel.



Hautschutz Nutri Safe®

Alle Inhaltsstoffe sind als Lebensmittel, z. B. Pflanzenfette (essbare Fette), bzw. Lebensmittelzusatzstoffe wie Lebensmittelemulgatoren und Lebensmittelkonservierungsstoffe zugelassen.

Funktion:

- Wasserfeste Hautschutzcreme
- Schützt die Haut vor wässrigen und wassermischbaren Arbeitsstoffen
- Enthält Lipide aus pflanzlichen Ölen sowie pflegendes Vitamin E

Wirkung:

- Schnell einziehend
- Wird beim Umgang mit wässrigen und wassermischbaren Lebensmitteln, Reinigungs- und Desinfektionsmitteln sowie verdünnten Säuren, Laugen oder Alkoholen eingesetzt
- Enthält keine Duftstoffe, sodass Geruchsbeeinflussungen von Lebensmitteln verhindert werden
- HACCP-konform



Hautreinigung ECOSAN

Das Hautreinigungsmittel ECOSAN ist besonders für den Lebensmittelbereich geeignet.

Funktion:

- Eignet sich besonders zur gründlichen und hautschonenden Reinigung

Wirkung:

- Seifen- und alkalifreies Waschsyndet zur schonenden Hautreinigung
- Waschcreme, die dem pH-Wert der Haut entsprechend leicht sauer eingestellt ist
- Mit hochwertigen waschaktiven Substanzen, die ausgesprochen hautverträglich sind
- Enthält keine Reibe- oder Lösungsmittel



www.blauer-engel.de/uz203



Hautdekontamination MYXAL® HDS

Die hygienische Hautdekontaminierung Myxal® HDS ist eine antimikrobielle Waschlotion für Haut und Hände.

Funktion:

- Alkohol-, parfüm- und farbstofffreie Waschlotion für die hygienische Händewaschung gemäß DGHM/VAH und DIN EN 1499

Wirkung:

- Anwendung überall dort, wo eine erhöhte Anforderung an den hygienischen Status und eine Kombination von Waschvorgang und Keimreduktion erwünscht ist, wie z. B. in der Lebensmittelindustrie und in Küchen
- Beim Verbund für Angewandte Hygiene (VAH) gelistet
- Aufgrund des hautfreundlichen pH-Werts, der rückfettenden Eigenschaften sowie des äußerst haut- und schleimhautverträglichen Wirkstoffs Polyhexanid sehr gut hautverträglich



www.blauer-engel.de/uz203



Hautpflege cUrea soft (unparfümiert)

Das Hautpflegemittel cUrea soft ist eine hydratisierende Hautpflegecreme für stark belastete und trockene Haut.

Funktion:

- Pflegt die empfindliche und beruflich belastete Haut
- Unterstützt die Regeneration vorgeschädigter Haut

Wirkung:

- Enthält den feuchtigkeitsbindenden Hautpflegestoff Glycerin und Reiskeimöl (Oryza sativa) als rückfettende Komponenten
- Pflegt hochwirksam und lang anhaltend
- Zieht schnell ein und ist auch für die Nagelpflege geeignet
- Steigert das Wasserhaltevermögen der Haut
- Unterstützt die Regeneration des Säureschutzmantels
- Trägt zur Hautglättung bei
- Kann die Regeneration der Haut bei Abnutzungsdermatosen oder Ekzemen nachhaltig fördern



100-prozentiger Hautschutz in der Handwerksbranche



Vor allem bei Feinarbeiten an Produkten sind Schutzhandschuhe oft störend. Dann aber sind die Hände nicht vor Ölen, Fetten oder feinen Stäuben geschützt. Die Haut wird demnach einer hohen Belastung ausgesetzt.

Das Tragen von Handschuhen verhindert die Verletzung der Hände, beugt allerdings nicht der möglichen Infektionsgefahr vor. Denn Schutz- oder Einmalhandschuhe absorbieren keinen Schweiß und sind meist luftundurchlässig. Das führt dazu, dass die Hände aufweichen und anfälliger für Keime und Bakterien sind.

Je nach Tätigkeitsbereich und Beanspruchungen für die Haut muss der Unternehmer im Betrieb Hautschutz- und Hygienepläne aufstellen.

2 h

Das Arbeitsschutzgesetz schreibt Gefährdungsbeurteilungen vor, wenn flüssigkeits- und luftdichte Handschuhe länger als 2 Stunden getragen werden.

Hautschutz sansibon®

Das Hautschutzmittel sansibon® wird beim Umgang mit stark auf der Haut haftenden Arbeitsstoffen wie Metallstaub, Altölen, Klebstoffen, Harzen oder Lacken eingesetzt.

Funktion:

- Ermöglicht eine schonende Hautreinigung, ggf. nur mit Wasser und ohne Einsatz von lösemittelhaltigen Intensivreinigern
- Schützt die Haut beim Umgang mit stark auf der Haut haftenden Arbeitsstoffen wie z. B. Metallstaub, Altölen, Klebstoffen, Harzen oder Lacken, Farben, Ölen, Schmierfetten, Grafit und sonstigen nicht wasserlöslichen Arbeitsstoffen sowie nicht wassergemischten Kühlschmierstoffen (Schneidöl, Bohröl usw.)

Wirkung:

- Wasserlösliche, pigmentverstärkte Suspension, welche die Haut vor dem direkten Kontakt mit stark haftenden, nicht wasserlöslichen Arbeitsstoffen schützt
- Schmutzbindende Spezialemulgatoren erleichtern die anschließende Hautreinigung
- Schutzfilm beeinträchtigt die Fingergriffigkeit nicht



Hautreinigung TOPSCRUB® NATURE

Das Hautreinigungsmittel TOPSCRUB® NATURE ist ein Hautreiniger für starke Verschmutzungen.

Funktion:

- Reibemittelhaltiger Handreiniger zur gründlichen, aber hautschonenden Beseitigung von starken Industrieverschmutzungen, z. B. durch Öle, Ruß, Schmierfette und Grafit

Wirkung:

- Dem pH-Wert der Haut entsprechend leicht sauer eingestellt
- Hochwertige waschaktive Substanzen, wie z. B. Zuckertenside, sind ausgesprochen gut hautverträglich
- Enthält das Bio-Reibemittel Walnussschalenmehl, aber keine Lösemittel



Hautpflege cUrea soft

Das Hautpflegemittel cUrea soft ist eine hydratisierende Hautpflegecreme für stark belastete und trockene Haut.

Funktion:

- Pflegt die empfindliche und beruflich belastete Haut
- Unterstützt die Regeneration vorgeschädigter Haut

Wirkung:

- Enthält den feuchtigkeitsbindenden Hautpflegestoff Glycerin und Reiskeimöl (Oryza sativa) als rückfettende Komponenten
- Pflegt hochwirksam und lang anhaltend
- Zieht schnell ein und ist auch für die Nagelpflege geeignet
- Steigert das Wasserhaltevermögen der Haut
- Unterstützt die Regeneration des Säureschutzmantels
- Trägt zur Hautglättung bei
- Kann die Regeneration der Haut bei Abnutzungsdermatosen oder Ekzemen nachhaltig fördern



CWS-boco Deutschland GmbH
Dreieich Plaza 1A
63303 Dreieich
+49 6103 309-0

cws.com

CWS/HY/005

Technische Änderungen vorbehalten. | 12/2019