



# Allergiegefahr

## durch Latex-Einmalhandschuhe

**Die Zahl der Latexallergien ist durch die zunehmende Verwendung gepudelter Einmalhandschuhe aus Naturlatex bei Beschäftigten im Gesundheitsdienst auf 10-17 % angestiegen.**

### Ursachen:

Latexallergien werden verursacht durch Proteine, die aus der Milch des tropischen Gummibaumes stammen und in unterschiedlichen Konzentrationen in Latex-Einmalhandschuhen vorliegen. Der Gehalt an Latexproteinen ist abhängig vom Produktionsverfahren.

Nach dem heutigen Kenntnisstand steigt das Allergierisiko mit zunehmender Proteinkonzentration im Handschuh. Aufgenommen werden diese Latexproteine hauptsächlich über Haut und Atemwege und können so eine Allergie auslösen. Gepuderte Latexhandschuhe sind besonders gefährdend, weil sie in der Regel deutlich höhere Konzentrationen an Proteinen enthalten, die sich zusätzlich an den Handschuhpuder anlagern. Durch das An- und Ausziehen der Handschuhe wird der Puder mit den Latexproteinen aufgewirbelt und gelangt so auf die Bindehaut der Augen oder auf die Schleimhäute der Atemwege.

Zudem haben gepuderte Handschuhe fast immer einen alkalischen pH-Wert, der zur Irritation der Haut und damit zur Auslösung von Handekzemen führen kann.

### Symptome:

- ▶ Juckreiz, Rötung, Nesseln im Kontaktbereich der Handschuhe
- ▶ Ausbreitung der Nesseln auf den Körper, Schwellung von Augenlidern und Lippen
- ▶ Augentränen und Bindehautentzündung, Niesreiz, Nasenlaufen, Husten, Atemnot, Asthma
- ▶ Lebensbedrohlicher allergischer Schock

### Gefährdete Personen:

- ▶ Personen mit häufigem Latexkontakt
- ▶ Personen mit Heuschnupfen, allergischem Asthma oder Neurodermitis (Atopiker)
- ▶ Personen mit Handekzemen
- ▶ Mehrfach operierte Personen

### Schutzmaßnahmen:

- ▶ Beschränkung des Einsatzes von Latex-Einmalhandschuhen auf den gezielten Infektionsschutz
- ▶ Verwendung ungepudelter Latexhandschuhe mit niedriger Proteinkonzentration (möglichst weniger als 30 µg Protein pro g Handschuh nach der modifizierten Lowry-/HPLC-Methode entsprechend den derzeitigen wissenschaftlichen Erkenntnissen)
- ▶ Einsatz thiuramfreier Handschuhe, um die Gefahr allergischer Kontaktekzeme zu reduzieren
- ▶ Konsequentes Hautschutzprogramm

### Alternativhandschuhe:

#### I. Kunstgummihandschuhe aus:

- a) Styrol-Ethylen-Butylen-Styrol (Tactylon)<sup>®</sup>
- b) Styrol-Butadien-Kautschuk
- c) Polychloropren (Neoprene)<sup>®</sup>
- d) Nitril-Kautschuk
- e) Sonstige Materialien

#### II. Kunststoffhandschuhe aus:

- a) Polyethylen (PE) - Folie
- b) Polyethylen (PE) - Copolymer
- c) Polyvinylchlorid (Vinyl, PVC)

### Infektionsschutz:

Alle medizinischen Einmalhandschuhe müssen die Anforderungen der Europäischen Norm (DIN EN 455) u.a. mit der geforderten Dichtigkeit (Accepted quality level [AQL] ≤ 1,5) erfüllen, um einen ausreichenden Infektionsschutz zu gewährleisten.

### Produktliste umseitig.

Alle auf den Folgeseiten aufgeführten medizinischen Einmalhandschuhe entsprechen den Anforderungen der Europäischen Norm (DIN EN 455).

# Ungepuderte Latex-Untersuchungshandschuhe

Hersteller/Vertrieb	Handschuh	Wasserlösliche Proteine µg/g Handschuh			Akzeleratoren nach Herstellerangaben		
		Lot No.	modifiz. Lowry	ASA HPLC	TH	DTC	MBT
Allegiance Flexam®	Powder-Free	2000L002	< 10	11,6	○	●	●
AMPri	Economy	2001122	11,7	35,9	○	●	●
AMPri	Med-Comfort	MH575P13	< 10	13,0	○	●	●
Ansell Professional Healthcare	DermaClean	004303728	< 10	< 10	○	●	●
Ansell Professional Healthcare	No Powder Exam SensiClean	34223	< 10	< 10	○	●	○
Ansell Professional Healthcare	No Powder Exam steril	0003580705	18,8	13,4	○	●	●
ASID BONZ	ProLine® Latex-Untersuchungshandschuhe	C 10940402	< 10	< 10	○	●	○
Augustus	Augustus polymer	616R65	49,5	< 10	○	●	●
Augustus	Augustus puderfrei	464V45	10,1	17,8	○	●	●
Augustus	Augustus-Gel	B00612	< 10	< 10	○	●	●
B. Braun	Manudent	0501 20020007	< 10	12,1	○	●	●
B. Braun	Manufix® Sensitive	0501 30020005	12,4	16,0	○	●	●
B. Braun	Vasco UH puderfrei	0501 20020003	< 10	12,7	○	●	●
BDH	SkinPro	37011041	17,1	10,0	○	●	○
BSN medical	Gloves® ultra steril	12113001	10,8	19,4	○	●	●
BSN medical	Gloves® ultra tex	03320735	< 10	12,0	○	●	○
Carl Roth	Rotiprotect®-Latex puderfrei	0501 20020007	< 10	12,1	○	●	●
Diana Baronin v. Schaezler	Aloe Vera Gel	201106	11,4	12,6	○	●	●
Diana Baronin v. Schaezler	Schaezler puderfrei	MH575P13	< 10	13,0	○	●	●
DK Medical	Comfort Latex UH	10346011	14,2	< 10	○	●	●
Dr. Lang	Untersuchungshandschuh, Latex	560010	24,3	20,8	○	●	○
Gothaplast	Rotpunkt® Untersuchungshandschuhe Latex	UHL 2000/1	< 10	< 10	○	●	○
ICM Steelcon	Latexhandschuh puderfrei	N 1558 Jan. 2001	11,8	16,9	○	●	●
JFM Josef F. Müller	Allergent®	701781	< 10	< 10	○	●	○
JFM Josef F. Müller	Visogel®	459080	14,5	15,8	○	●	○
Karl Beese	manusoft® grip plus	0421-0005	< 10	< 10	○	●	○
Karl Beese	manusoft® plus	0692-0008	< 10	24,9	○	●	○
Karl Beese	manusoft® pro	0016-0101	< 10	12,3	○	●	○
KCL	Untersuchungshandschuh	10414413	22,2	< 10	○	●	○
Kimberly-Clark	Safeskin PFE extra	0319T-2	18,5	14,2	○	●	○
Kimberly-Clark	Safeskin PFS	10055-18CV	16,8	11,8	○	●	○
Kimberly-Clark	Safeskin Satin plus	0257T-3	24,3	22,2	○	●	○
LATECH	Comfort Star-T	Muster	12,3	17,3	○	●	○
LATECH	Polygel	Muster	17,2	21,2	○	●	○
LATECH	Safety+Comfort	Muster	13,4	12,3	○	●	○
Lohmann & Rauscher	sempermed®IC	601 62057635	< 10	< 10	○	●	●
Lohmann & Rauscher	Sentina Ambidextrous	602 62057635	< 10	< 10	○	●	●
MANI	MANI Latexhandschuhe	Muster	< 10	16,0	○	●	○
MANI	MANI Latexhandschuhe griffig	21301061	17,9	< 10	○	●	○
MANI	MANI Latexhandschuhe soft	12990102	21,1	19,1	○	●	●
MANI	MANI Latexhandschuhe soft polymer coated	220287011	10,1	11,7	○	●	○
megro	SOFT line® UHS puderfrei	Muster	13,4	12,3	○	●	○
Paul Hartmann AG	peha-soft puderfrei	11708921	17,6	< 10	○	●	○
Paul Hartmann AG	peha-soft puderfrei steril	11740202	< 10	< 10	○	●	○
Peppler	sensitive gel	Muster	34,4	21,0	○	●	●
Peppler	sensitive soft	UG597075	14,0	19,6	○	●	●
Peppler	sensitive touch	UG5611181	10,9	< 10	○	●	●
Peppler	sensitive white	008802	18,4	< 10	○	●	○
PPS	Hypotex Gel	2104071	12,4	< 10	○	●	●
PPS	Hypotex puderfrei	MH575P13	< 10	13,0	○	●	●
Praxis direkt	Praxis direkt comfort	UH615W23	< 10	< 10	○	●	●
Praxis direkt	Praxis direkt contact	10503012	12,5	15,9	○	●	○
Praxis direkt	Praxis direkt soft	RJ20000705	< 10	24,0	○	●	○
proCura® medical	proCura® Touch Latex UH puderfrei	0010131	13,2	< 10	○	●	○
REGENT MEDICAL	Biogel® Diagnostic™	01B2050	15,0	19,0	○	●	○
ROEKO	Rexam Latex powderfree	2K18147	< 10	< 10	○	●	●
Rösner-Mautby Meditrade	Gentle Skin® Anatom	80529142	20,0	17,1	○	●	○
Rösner-Mautby Meditrade	Gentle Skin® classic	10414413	22,2	< 10	○	●	○
Rösner-Mautby Meditrade	Gentle Skin® grip	041087	11,5	10,4	○	●	○

Dieses Merkblatt wurde erarbeitet von: E. Eck, Staatl. Gewerbeärztin Baden-Württemberg, A. Heese, Dermatologische Universitätsklinik Erlangen, A. Kollenda, DKFZ Heidelberg, A. Schulze-Dirks, Dermatologische Universitätsklinik Heidelberg, H. Allmers, BGFA Bochum, F. Haamann, BGW Hamburg, H. Keßler, Badischer GUVV Karlsruhe, H.U. Koch, Dermatologische Universitätsklinik Erlangen, U. Lacher, Dermatologische Universitätsklinik Erlangen, K.-P. Peters, Dermatologische Universitätsklinik Erlangen, G. Schlagberger, BUK München, P. Wojciechowski, BGW Karlsruhe, C. Zimmermann, Schwalmatal.

Zeichenerklärung: ○ nicht enthalten, ● enthalten  
 TH = Thiurame, DTC = Diithiocarbamate,  
 MBT = Mercaptobenzothiazole

## Fortsetzung: Ungepuderte Latex-Untersuchungshandschuhe

Hersteller/Vertrieb	Handschuh	Wasserlösliche Proteine µg/g Handschuh			Akzeleratoren nach Herstellerangaben		
		Lot No.	modifiz. Lowry	ASA HPLC	TH	DTC	MBT
Rösner-Mautby Meditrade	Gentle Skin® sensitiv	010342	< 10	< 10	○	●	○
Rösner-Mautby Meditrade	Gentle Skin® steril	00615620	11,3	16,5	○	●	○
Rösner-Mautby Meditrade	Gentle Tec™	01208208	14,2	22,3	○	●	○
Sänger	Sänger PRIMA Mono oder Duo steril	10603912	< 10	< 10	○	●	○
Sänger	Sänger PRIMA Plus	411132	< 10	11,8	○	●	●
Sänger	Sänger PRIMA Profi (polymerbeschichtet)	311152	24,5	17,4	○	●	●
Sänger	Sänger PRIMA Profi II	400931	33,2	24,7	○	●	●
Sänger	Sänger PRIMA Titan	106039275	22,6	17,6	○	●	○
Semperit	sempermed® Exam IC	0601 62057635	< 10	< 10	○	●	●
Semperit	sempermed® Exam texturiert	1099 31240752	< 10	< 10	○	●	●
servoprax	servoprax soft-hand® clean steril	10603912	< 10	< 10	○	●	●
servoprax	servoprax soft-hand® Latex puderfrei	108146509	18,8	25,7	○	●	●
SK Versand	SK puderfrei	MH575P13	< 10	13,0	○	●	●
Transatlantic	Transaflex® UH puderfrei	2012111	< 10	< 10	○	●	○
Tyco Healthcare	CURITY UH puderfrei	260400	15,9	16,6	○	●	○
Ulma	Happy Skin grip	700539	< 10	< 10	○	●	○
UNIGLOVES	UNIGLOVES COMFORT	UH615W23	< 10	< 10	○	●	●
UNIGLOVES	UNIGLOVES CONTACT	10503012	12,5	15,9	○	●	○
UNIGLOVES	UNIGLOVES DERMA SKIN	UH586R45	12,3	15,7	○	●	○
UNIGLOVES	UNIGLOVES SELECT	RJ20000705	< 10	24,0	○	●	○
WIBU	WIBU-Latex-UH	2001122	11,7	35,9	○	●	●
WIROS	Latexhandschuh puderfrei	03-01/W113	18,9	10,9	○	●	○
WRP EUROPE	DERMAGRIP® polymerbeschichtet NR Latex	10603932	15,0	12,0	○	●	○
WRP EUROPE	DERMAGRIP® puderfrei NR Latex	10603912	< 10	< 10	○	●	○
WRP EUROPE	DERMAGRIP D® Advanced Dental Diagnostic	106039275	22,6	17,6	○	●	○

## Ungepuderte Latex-Operationshandschuhe

Hersteller/Vertrieb	Handschuh	Wasserlösliche Proteine µg/g Handschuh			Akzeleratoren nach Herstellerangaben		
		Lot No.	modifiz. Lowry	ASA HPLC	TH	DTC	MBT
Allegiance	Protegrity™	08PS00H087	13,5	15,1	○	●	●
Allegiance	Protegrity™ Micro	08PS000240X	16,2	14,5	○	●	●
Allegiance	Ultrafree® Max	04PS00B090	13,2	17,7	○	●	●
Ansell Professional Healthcare	Gammex® PF	0644/0645	< 10	< 10	○	●	●
Ansell Professional Healthcare	MAXXUS *	261937	19,6	12,8	○	●	●
Ansell Professional Healthcare	MicroThin® Nutex	62963/62716	41,9	< 10	○	●	●
Ansell Professional Healthcare	MICRO-TOUCH *	013031/2002-01	31,2	< 10	○	●	●
Ansell Professional Healthcare	NEUTRALON *	270922/2001-09	25,5	13,5	○	●	●
Ansell Professional Healthcare	NuTex®	65762/66213	33,6	< 10	○	●	●
Ansell Professional Healthcare	NuTex® Derma Shield	66260/66390	< 10	< 10	○	●	●
Ansell Professional Healthcare	ULTRALON *	224927/2001-08	25,8	16,7	○	●	●
B. Braun	Vasco OP Sensitive	2001-02	< 10	< 10	○	●	●
BSN medical	Manex® ultra	0104731002	16,9	12,2	○	●	●
BSN medical	Manex® ultra extra	0402220002	< 10	16,7	○	●	●
BSN medical	Manex® ultra micro	0503551001	12,7	17,2	○	●	●
Lohmann & Rauscher	sempermed® Supreme	00 F 621	< 10	< 10	○	●	●
megro	SOFT line® OP puderfrei	36.00/4 H	< 10	< 10	○	●	○
Paul Hartmann AG	peha-micron	04991714	14,6	15,6	○	●	○
Paul Hartmann AG	peha-taft puderfrei	10303762	15,6	19,0	○	●	○
proCura® medical	proCura® Touch Latex OPH puderfrei	00428127	< 10	< 10	○	●	○
REGENT MEDICAL	Biogel® Indicator™	01E4024	22,0	17,0	○	●	○
REGENT MEDICAL	Biogel® Spender	01D0026	22,0	12,0	○	●	○
REGENT MEDICAL	Biogel® Super-Sensitive™	01E4014	23,0	22,0	○	●	○
Rösner-Mautby Meditrade	Gentle Skin® Premium OP	104075675	< 10	< 10	○	●	○
Sänger	Noblesse	106039080	< 10	< 10	○	●	○
Semperit	sempermed® Supreme	00 F 621	< 10	< 10	○	●	●
Servoprax	servoprax soft-hand® clean OP-Handschuh	106039080	< 10	< 10	○	●	○
Transatlantic	Transaflex® OP-Handschuh puderfrei	10.99/6.3.DHCR	< 10	< 10	○	●	○
Ulma	Latex Operationshandschuhe	90136 700028	< 10	< 10	○	●	○
UNIGLOVES	UNIGLOVES EXPERT	009276480	< 10	< 10	○	●	○
WRP EUROPE	PROFEEL® polymerbeschichtet NR Latex	106039080	< 10	< 10	○	●	○

# Latexfreie Untersuchungshandschuhe

Hersteller/Vertrieb	Handschuh	Material	Puder	Akzeleratoren nach Herstellerangaben		
				DTC	MBT	TU
Allegiance	Flexam® Nitril Powder-Free	Nitrilkautschuk	○	○	●	○
Allegiance	Triflex® Powder-Free	PVC	○	○	○	○
AMPri	Blue Comfort Nitril puderfrei blau	Nitrilkautschuk	○	●	●	○
AMPri	Med-Comfort Nitril puderfrei weiß	Nitrilkautschuk	○	●	●	○
AMPri	Med-Comfort Vinyl	PVC	●/○	○	○	○
Ansell Professional Healthcare	Ethipara®	Ethyl-Methyl-Acrylat	●	○	○	○
Ansell Professional Healthcare	Ethipara® steril	Ethyl-Methyl-Acrylat	●	○	○	○
Ansell Professional Healthcare	Nitra Tex®	Nitrilkautschuk	○	○	●	○
Ansell Professional Healthcare	Nitra Touch®	Acrylonitril-Butadien	○	○	●	●
Ansell Professional Healthcare	Synsation	PVC	●/○	○	○	○
ASID BONZ	ProLine® Nitril-Untersuchungshandschuhe	Nitrilkautschuk	○	○	●	○
ASID BONZ	ProLine® Vinyl-Untersuchungshandschuhe	PVC	●/○	○	○	○
B. Braun	Manufix® free	Nitrilkautschuk	○	●	●	○
B. Braun	Manufix® latexfree	Nitrilkautschuk	●	●	●	○
B. Braun	Many®	PVC	●/○	○	○	○
BDH	Healthline-Nitril	Nitrilkautschuk	○	●	○	○
BDH	Healthline-Vinyl	PVC	○	○	○	○
Best	N-DEX® Medizinisch, steril, passneutral	Nitrilkautschuk	○	○	●	○
Best	N-DEX® Medizinisch, unsteril, handspezifisch	Nitrilkautschuk	●/○	○	●	○
Best	N-DEX® Medizinisch, unsteril, passneutral	Nitrilkautschuk	●/○	○	●	○
Best	Nitri-Care™, Medizinisch, unsteril, passneutral	Nitrilkautschuk	○	○	●	○
BSN	medical Glovex® vinyl	PVC	○	○	○	○
Carl Roth	Rotiprotect®-Nitril	Nitrilkautschuk	●/○	○	●	○
Gothaplast	Rotpunkt Untersuchungshandschuhe	Vinyl PVC	●	○	○	○
JFM Josef F. Müller	Visotril®	Nitrilkautschuk	○	●	○	○
Karl Beese	manusoft® NITRIL plus	Nitrilkautschuk	●/○	●	○	○
Karl Beese	manusoft® VINYL plus	PVC	●/○	○	○	○
KCL	Dermatril	Nitrilkautschuk	○	●	○	○
KCL	Multitril	Nitrilkautschuk	○	●	●	○
Kimberly-Clark	Safskin Purple Nitrile	Nitrilkautschuk	○	●	○	○
LATECH	Lanyl	PVC	●/○	○	○	○
LATECH	Latril	Nitrilkautschuk	○	●	●	○
Lohmann & Rauscher	sempermed® Vinyl	PVC	●/○	○	○	○
MANI	MANI Vinyl	PVC	●/○	○	○	○
Maxxim medical	SensiCare™	PVC	●/○	○	○	○
Maxxim medical	SensiCare™ Nitrile	Nitrilkautschuk	○	●	○	○
Maxxim medical	Tru Touch™	PVC	●	○	○	○
megro	SOFT line® Vinyl	PVC	●/○	○	○	○
Paul Hartmann AG	digitil C	Copolymer	○	○	○	○
Paul Hartmann AG	digitil N	Nitrilkautschuk	○	○	●	○
Paul Hartmann AG	peha-fol	Polyethylen	○	○	○	○
Paul Hartmann AG	peha-soft vinyl	PVC	●/○	○	○	○
Peppler	sensitive touch	PVC	●/○	○	○	○
proCura® medical	proCura® Nitril UH puderfrei	Nitrilkautschuk	○	●	○	○
proCura® medical	proCura® Vinyl UH puderfrei	PVC	○	○	○	○
ROEKO	Rexam non latex powderfree	Nitrilkautschuk	○	●	●	○
Rösner-Mautby	Meditrade Nitril 3000™	Nitrilkautschuk	○	●	○	○
Rösner-Mautby	Meditrade Vinyl 2000™	PVC	●/○	○	○	○
Sänger	Sänger Polyethylen	Polyethylen	○	○	○	○
Sänger	Sänger PRIMA Alfatex	Nitrilkautschuk	○	○	●	○
Sänger	Sänger PRIMA Betatex	Nitrilkautschuk	●	○	●	○
Sänger	Sänger PRIMA Politex	Copolymer	○	○	○	○
Sänger	Sänger PRIMA Pretex	PVC	○	○	○	○
Sänger	Sänger PRIMA Vintex	PVC	●	○	○	○
Sempermed	sempermed® Exam Nitril	Nitrilkautschuk	●/○	●	●	○
Sempermed	sempermed® Exam Vinyl	PVC	●/○	○	○	○
servoprax	servoprax soft-hand® Nitril	Nitrilkautschuk	○	●	●	○
servoprax	servoprax soft-hand® Vinyl puderfrei	PVC	○	○	○	○
Thiele	Elastyren® UHS	Styrol-Butadien/Styrol-Isopren	●/○	○	○	○
Transatlantic	Transaflex® UH, puderfrei, latexfrei	PVC	○	○	○	○
Tyco Healthcare	CURITY UH latexfrei	Nitrilkautschuk	○	●	○	○
Ulma	ulma Pro free	Nitrilkautschuk	○	●	○	○
Ulma	Ulma-Nyl	PVC	○	○	○	○
UNIGLOVES	UNIGLOVES FORMAT	Nitrilkautschuk	○	●	○	○
UNIGLOVES	UNIGLOVES FORMAT BLUE	Nitrilkautschuk	○	●	○	○
UNIGLOVES	UNIGLOVES PREMIUM	PVC	○	○	○	○

## Fortsetzung: Latexfreie Untersuchungshandschuhe

Hersteller/Vertrieb	Handschuh	Material	Puder	Akzeleratoren nach Herstellerangaben		
				DTC	MBT	TU
UNIGLOVES	UNIGLOVES STANDARD	PVC	●	○	○	○
WIBU	WIBU-Vinyl-Handschuhe	PVC	●/○	○	○	○
WIROS	Nitril Untersuchungshandschuhe blau	Nitrilkautschuk	○	●	○	○
WIROS	Nitril Untersuchungshandschuhe weiß	Nitrilkautschuk	○	●	○	○
WIROS	Vinyl Untersuchungshandschuhe	PVC	●/○	○	○	○
WRP EUROPE	DERMAGRIP® Nitril	Nitrilkautschuk	○	●	○	○
WRP EUROPE	DERMASAFE® Neopren Advanced Dental Diagnostic	Polychloroprene	○	●	○	○
WRP EUROPE	DERMAGRIP® Vinyl	PVC	○	○	○	○

## Latexfreie Operationshandschuhe

Hersteller/Vertrieb	Handschuh	Material	Puder	Akzeleratoren nach Herstellerangaben		
				DTC	MBT	TU
Allegiance	Powder-Free Duraprene™	Neopren/Nitrilinnenbeschichtung	●/○	●	○	○
Ansell Professional Healthcare	ALLERGARD * II	Styrol-Butadien/Styrol-Isopren	●	○	○	○
Ansell Professional Healthcare	Derma Prene® Derma Shield	Neopren	○	○	●	●
BSN medical	Manex® ultra neoderm	Neopren	○	●	○	○
Lohmann & Rauscher	sempermed® Syntegra puderfrei	Styrol-Butadien/Styrol-Isopren	○	○	○	○
Maxxim medical	Neolon™	Neopren	●	●	○	○
Maxxim medical	Neolon™ PF	Neopren	○	●	○	●
Maxxim medical	SensiCare™ Surgical	Polyisoprene	○	●	●	○
MEDIMEX	Elastyren® OP-Handschuhe	Styrol-Butadien/Styrol-Isopren	●/○	○	○	○
Paul Hartmann AG	peha-taft syntex	Styrol-Butadien/Styrol-Isopren	●/○	○	○	○
Rösner-Mautby Meditrade	Neopretex™	Neopren	○	●	○	○
Sänger	Sänger PRIMA Luna	Neopren	○	●	○	●
Sempermed	sempermed® Syntegra puderfrei	Styrol-Butadien/Styrol-Isopren	○	○	○	○
Servoprax	Nitril OP-Handschuh	Nitrilkautschuk	○	●	○	○
Thiele	Elastyren® OP-Handschuhe	Styrol-Butadien/Styrol-Isopren	●/○	○	○	○
Transatlantic	Neolon PF	Neopren	○	●	○	○
Ulma	ulma Pro Free steril	Nitrilkautschuk	○	●	○	○
WRP EUROPE	PROFEEL® Neopren OP	Neopren	○	●	○	○

## Anbieteradressen

Allegiance Healthcare Deutschland GmbH	Edisonstraße 3-4	85716 Unterschleißheim	Maxxim	Lederstraat 1	NL-5223 AW's Hertogenbosch
AMPri Handelsges. M.b.H.	Rudolf-Uhrmacher-Allee 1a	21435 Stelle	MEDIMEX GmbH & Co. KG	Postfach 70 12 60	22012 Hamburg
Ansell Professional Healthcare	Stahlgruberring 3	81829 München	megro GmbH & Co. KG	Am Schornacker 30	46485 Wesel
ASID BONZ GmbH	Hanns-Klemm-Straße 27	71034 Böblingen	Paul Hartmann AG	Paul-Hartmann-Straße	89522 Heidenheim
Augustus Vertriebsges. M.b.H.	Friedberger Straße 71	86161 Augsburg	Peppler GmbH & Co. KG	Marburger Straße 251	35396 Gießen
B. Braun Petzold GmbH	Schwarzenberger Weg 73-79	34212 Melsungen	PPS GmbH	Am Stadion 12	45659 Recklinghausen
BDH-Med	Haffkamp 18	22958 Kuddewörde	Praxis direkt GmbH	Bahnhofstraße 5b	86368 Gersthofen
Best Manufacturing Europe N.V.	Kontichsesteenweg 67/1	2630 Artselaar/Belgien	proCura® medical GmbH	Stresemannstraße 364-368	22761 Hamburg
BSN medical GmbH & Co. KG	Quickbornstraße 24	20253 Hamburg	REGENT MEDICAL, eine Div. der London International GmbH	Edisonstraße 5	63477 Maintal
Carl Roth GmbH + Co	Schoemperlenstraße 1-5	76185 Karlsruhe	ROEKO GmbH + Co. KG	Postfach 11 50	89122 Langenau
Diana Baronin von Schaezler GmbH	Alter Postweg 101	86159 Augsburg	Rösner-Mautby Meditrade GmbH	Thierseestraße 196	83088 Kiefersfelden
DK Medical	Schöne Aussicht 25	34212 Melsungen	Sänger GmbH	Buchenbacher Straße 20	74673 Mulfingen-Berndshofen
Dr. Lang GmbH & Co. KG	Landhausstraße 74	70190 Stuttgart	Semperit Technische Produkte GmbH & Co. KG	Modecenterstraße 23	A-1031 Wien
Gothaplast Verbandpflasterfabrik GmbH	Postfach 10 01 32	99851 Gotha	Servoprax GmbH	Am Marienbusch 9	46485 Wesel
ICM Steelcon GmbH Med. Div.	Luxemburger Allee 34	45481 Mülheim a.d. Ruhr	SK-Versand	Catharinenstraße 6	25335 Elmshorn
JFM Josef F. Müller GmbH one-way-products	Uppenbornstraße 17	81735 München	Thiele GmbH	Hasselbinnen 26	22869 Schenefeld
Karl Beese Verbandstoffe GmbH & Co.	Großer Kamp 14	22885 Barsbüttel	Transatlantic Handelsgesellschaft Stolpe & Co. mbH	Siemensstraße 7	61267 Neu-Anspach
KCL Kächele-Cama Latex GmbH	Am Kreuzacker 9	36124 Eichenzell	Tyco Healthcare Deutschland GmbH	Postfach 11 57	93327 Neustadt/Donau
Kimberly-Clark, Bereich Healthcare	Carl-Spaeter-Straße 17	56070 Koblenz	Ulma Technische Produkte GmbH & Co.	Einsteinstraße 60	89077 Ulm
Latech Elastomer Vertriebs GmbH	Döinghauserstraße 38-40	58332 Schwelm	UNIGLOVES Ärzte- u. Klinikbedarf GmbH	Ampèrestraße 24	53844 Troisdorf-Bergheim
Lohmann & Rauscher GmbH & Co. KG	Westerwaldstraße 4	56579 Rengsdorf	WIBU Wirtschaftsband Soz. Einr. Zentralverwaltungs-GmbH	An der Strusbeck 26	22926 Ahrensburg
MANI Versand & Großhandel	Reinerzer Ring 82	58511 Lüdenscheid	WIROS Wilfried Rosbach GmbH	Geldernsche Straße 83	47789 Krefeld
			WRP EUROPE	Grinzinger Allee 5/25	A-1190 Wien

# Hinweis

## zu den Messwerten

Für alle hier aufgeführten Handschuhe gilt, dass sie mindestens auf Grund einer Messmethode (modifizierte Lowry-Methode bzw. HPLC-Methode) den von der BGW/BUK empfohlenen Grenzwert von 30 µg Protein pro Gramm Handschuhmaterial\* einhalten und damit geeignet sind.

Auf Grund der Tatsache, dass Latexhandschuhe aus dem Naturprodukt Latex bestehen, können die Proteinkonzentrationen innerhalb verschiedener Chargen schwanken.

Kleine Unterschiede der Proteinkonzentration bei den aufgeführten Latexhandschuhen sollten nicht allein den Ausschlag für einen Kaufentscheid geben. Im Zweifelsfall verlangen Sie vom Hersteller die Proteinkonzentrationen der aktuellen Chargen, die Sie einkaufen wollen.

\*Wenn Latexhandschuhe mit weniger als 30 µg Protein pro Gramm Handschuhmaterial verwendet werden, sind arbeitsmedizinische Vorsorgeuntersuchungen nach Anhang V der Gefahrstoffverordnung nicht erforderlich

Stand 05/05  
Bestell-Nr. GUVI 8584 (bisher GUV 38.9)

Überreicht und zu beziehen durch: