

sempermed® 

100+
YEARS
- EST. 1920 -
sempermed®
YOUR GLOBAL GLOVE EXPERT™

OP-HANDSCHUHLÖSUNGEN

ENTWICKELT UND HERGESTELLT IN EUROPA SEIT 1920



WESHALB CHIRURGEN SEMPERMED VERTRAUEN

Beim genauen Betrachten der Arbeitsweisen in der Chirurgie erfährt man welche Innovationen zu wirklichen Vorteilen im Operationssaal führen können. Deshalb arbeiten wir kontinuierlich an neuen Produkten, die das chirurgische Personal unterstützen und schützen, selbst die empfindlichste Haut pflegen und in der Herstellung nachhaltiger sind.



DOPPELTER SCHUTZ

Sempermed OP-Handschuhe sind nach der Medizinprodukterichtlinie 93/42/ EWG sowie der Verordnung über persönliche Schutzausrüstung (EU) 2016/425 doppelt zertifiziert, um Ihren Schutz zu gewährleisten. Dank optimierter Wandstärke bieten unsere Handschuhe eine hervorragende Haptik, ohne Zugeständnisse beim Schutz zu machen.

SICHER FÜR SENSITIVE HAUT

Wir bieten Lösungen, die Ihre Haut vor vielen Allergien schützen. Synthetische Materialien ohne allergene Latexproteine, hautfreundliche Herstellungsverfahren wie unsere patentierte UV-Technologie und unser speziell entwickeltes Nachbehandlungsverfahren reduzieren das Risiko von Hautallergien deutlich.



SCHNELL & EINFACH ANZUZIEHEN

Unsere OP-Handschuhe verfügen dank der speziell entwickelten Quick Don™-Technologie über hervorragende Anzieh-Eigenschaften. Die puderfreie synthetische Innenbeschichtung reduziert den Reibungswiderstand und macht unsere leicht anziehbaren OP-Handschuhe ideal für Doppelbehandlung und Handschuhwechsel während der Operation.

EIN UMFASSENDES PORTFOLIO

Chirurg/-innen und OP-Personal sind tagtäglich mit hochsensiblen oder risikoreichen Verfahren konfrontiert. Unser umfangreiches Sortiment mit Merkmalen wie mikrorauer Außenfläche oder optimierter Wandstärke bietet Lösungen, die das OP-Personal und die Patienten unterstützen und schützen.

VOLLANATOMISCHE FORM

Mit einem Design, das auf einer natürlichen, entspannten Handhaltung mit einem extra-breiten Handrücken und gekrümmten Fingern basiert, ermöglichen unsere Handschuhe bessere Mobilität und sorgen dafür, dass die Hände vor allem bei langen Eingriffen deutlich weniger müde werden.

HERSTELLUNG IN ÖSTERREICH SEIT 1920

Wir entwickeln und produzieren OP-Handschuhe in Österreich. Als global agierendes Unternehmen mit starken europäischen Werten bekennen wir uns zu den Standards der International Labour Organization, sind Mitglied der amfori Business Social Compliance Initiative und stets auf der Suche nach nachhaltigeren Lösungen.



WICHTIGER HINWEIS: Die jeweils neuesten Produktinformationen finden Sie auf www.sempermed.com unter «Produkte». **Jegliche Nichtbeachtung dieser Information, insbesondere zu (Chemikalien-)Beständigkeit, Verwendungshäufigkeit und Verträglichkeit der Handschuhe, kann zu Personen- und/oder Sachschäden führen. Semperit haftet weder für unsachgemäßen Gebrauch der Handschuhe noch für unsachgemäße Lagerung und Handhabung. Bei Beschädigungen oder ungewöhnlichen Verschleißerscheinungen dürfen die Handschuhe nicht verwendet werden.** Wenden Sie sich im Zweifelsfall vor der Anwendung an einen Experten. Die hier enthaltenen Informationen und Klassifizierungen entsprechen dem letzten Stand bei Drucklegung. Die technischen Daten sind Durchschnittswerte aus der Produktion und können im Einzelfall abweichen. Irrtümer, Druckfehler sowie jederzeitige Änderungen vorbehalten. **ACHTUNG: Naturlatex kann allergische Reaktionen einschließlich anaphylaktischer Schocks auslösen. Semperit übernimmt keine Haftung für allergische Reaktionen.** ©Copyright 2022 Sempermed

MEILEN- STEINE



BAHNBRECHENDE ANFÄNGE

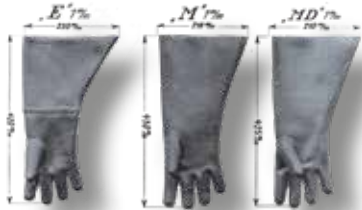
Semperit wurde von Johann Nepomuk Reithoffer, einem auf wasserdichte Stoffe spezialisierten Schneider, Unternehmer und Erfinder gegründet. Seine patentierte Webmaschine markiert den Beginn der europäischen Gummiindustrie.

18
24

UNSER ZUKÜNFTIGES ZUHAUSE

Im österreichischen Wimpassing beginnt der Bau einer Fabrik, die eines Tages das Produktions-, Forschungs- und Entwicklungszentrum für OP-Handschuhe von Sempermed beherbergen wird.

18
52



19
20

DIE ERSTEN HANDSCHUHE

Semperit beginnt mit der Produktion von Latexhandschuhen.

WELTWEIT GEFRAGT

Sempermed OP-Handschuhe werden von Chirurgen auf der ganzen Welt getragen.

19
60er



19
97

EIN NEUER EUROPÄISCHER MARKTFÜHRER

sempermed® supreme etabliert sich als einer der am häufigsten verwendeten puderfreien OP-Handschuhe in Europa.



INNOVATIONSPREIS

Unser patentiertes photochemisches Verfahren zur Herstellung des hautfreundlichen, beschleunigerfreien sempermed® syntegra UV wird mit dem renommierten Innovationspreis EARTO ausgezeichnet.

20
16



20
18

NACHHALTIGKEIT UND HAUTFREUNDLICHKEIT

Die innovative Green Glove Technology bringt die Handschuhherstellung auf ein neues Nachhaltigkeitsniveau.

EIN JAHRHUNDERT HANDSCHUH- ERFAHRUNG

20
20



- EST. 1920 -

Kontaktieren
Sie uns!

Semperit Investments Asia Pte. Ltd.
8 Jurong Town Hall Road, #29 – 03 to 06 The JTC Summit,
Singapur 609434, Singapur
Tel.: +65 6274 4861 · Fax.: +65 6274 6977

Sempermed Europe GmbH
Am Belvedere 10,
A-1100 Wien, Österreich

Tel.: +43 1 79 777-0 · Fax: +43 1 79 777-630

sempermed@semperitgroup.com · www.sempermed.com

MARKENNAME

sempermed[®] syntegra UV

sempermed[®] syntegra IR

sempermed[®] syntegra green



WICHTIGSTE
PRODUKTMERKMALE

PREISGEKRÖNTER SCHUTZ
FÜR IHRE HAUT

- **Polyisopren:**
ausgezeichneter Komfort und Schutz
- **Allergenarm¹⁾:**
Beschleuniger- und latexfrei
- **Hoher Komfort:**
Sitzt und fühlt sich an wie Latex
- **Einfach anzuziehen:**
Quick Don[™] Innenbeschichtung

FORTSCHRITTLICHER
HAUTSCHUTZ

- **Verringerte Allergiegefahr:**
Innovative Beschleuniger, latexfrei
- **Einfach anzuziehen:**
Quick Don[™] Innenbeschichtung
- **Hoher Komfort:**
Sitzt und fühlt sich an wie Latex
- **Anatomisch geformt:**
Verringert die Handermüdung

DER INNENHANDSCHUH FÜR
RISIKANTE EINGRIFFE

- **Idealer Innenhandschuh:**
Auf Doppelbehandschuhung ausgelegt
- **Hautfreundlich:**
innovative Beschleuniger, latexfrei
- **Hoher Komfort:**
Sitzt und fühlt sich an wie Latex
- **Optimale Wandstärke** für
Hochrisikooperationen

TYP	Steriler Operationshandschuh für den Einmalgebrauch, puderfrei, mit synthetischer Innenbeschichtung		
MATERIAL	Synthetisches Polyisopren	Synthetisches Polyisopren	Synthetisches Polyisopren
FARBE	Weiß	Beige	Grün
HANDSCHUHFORM	Vollanatomisch mit gebogenen Fingern und Rollrand		
GRÖSSE/ GESAMTLÄNGE gemäß EN 455-2	5 ½, 6 und 6 ½ median 270 mm 7, 7 ½ und 8 median 280 mm 8 ½ und 9 median 285 mm		
WANDDICKE im Handflächen-bereich einfach gemessen	0,19 - 0,25 mm	0,19 - 0,24 mm	0,19 - 0,24 mm
BARRIERE-EIGENSCHAFTEN gemäß EN 455-1	AQL 0,65		
REISSKRAFT gemäß EN 455-2	≥ 9 N		
LAGERFÄHIGKEIT in Originalverpackung bei Lagerung gemäß DIN 7716, ISO 2230	3 Jahre		
STERILISATION	Bestrahlung STERILE IR		
VERPACKUNG	Linker und rechter Handschuh gestulpt, in Innentasche, ozondicht, eingesiegelt im medizinischen Flachbeutel. Im Spenderkarton mit Sterilisations-Indikator: 40 Paar. Im Versandkarton mit Sterilisations-Indikator: 240 Paar.	Linker und rechter Handschuh gestulpt, in Innentasche, ozondicht, eingesiegelt im medizinischen Flachbeutel. Im Spenderkarton mit Sterilisations-Indikator: 50 Paar. Im Versandkarton mit Sterilisations-Indikator: 300 Paar.	
ZWECKBESTIMMUNG gemäß MP-Richtlinie 93/42/EWG gemäß PSA-Verordnung (EU) 2016/425	Medizinprodukt Klasse IIa Einmal-Schutzhandschuh - PSA Kategorie III (zeitlich begrenzter Schutz gegen chemische Einwirkungen) ²⁾		



ARTIKELNUMMERN	EU		EU		EU	
	Größe	Artikelnummer	Größe	Artikelnummer	Größe	Artikelnummer
	Größe 5½	827058521	Größe 5½	827056521	Größe 5½	827053521
	Größe 6	827058601	Größe 6	827056601	Größe 6	827053601
	Größe 6½	827058621	Größe 6½	827056621	Größe 6½	827053621
	Größe 7	827058701	Größe 7	827056701	Größe 7	827053701
	Größe 7½	827058721	Größe 7½	827056721	Größe 7½	827053721
	Größe 8	827058801	Größe 8	827056801	Größe 8	827053801
	Größe 8½	827058821	Größe 8½	827056821	Größe 8½	827053821
	Größe 9	827058901	Größe 9	827056901	Größe 9	827053901

¹⁾ Crepy et.al. (2018), Accelerator-free gloves as alternatives in cases of glove allergy in healthcare workers, in Contact Dermatitis. 2018 Jan;78(1):28-32. doi: 10.1111/cod.12860. Epub 2017 Jul 27. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/28748553> ²⁾ Bitte beachten Sie die Chemikalienbeständigkeitsliste von Sempermed unter <https://www.sempermed.com/knowledge-area/chemical-resistance/chemical-resistance-sempermed-brands/>

MARKENNAME

sempermed® supreme

sempermed® supreme plus

sempermed® supreme green



quick don™



quick don™



quick don™

WICHTIGSTE
PRODUKTMERKMALE

DER BEWÄHRTE
ALLROUNDER

- **Extra geschmeidig:**
hoher Komfort und taktile Sensibilität
- **Schnell und einfach anzuziehen:**
Quick Don™ Innenbeschichtung
- **Anatomisch geformt:**
Verringert die Handermüdung
- **Handfreundlich:**
Gewaschen, minimiert Hautirritationen

OPTIMALER GRIFF IN JEDER
SITUATION

- **Mikrorauere Oberfläche:**
Für Trocken- und Feuchtnutzung
- **Einfach anzuziehen:**
Quick Don™ Innenbeschichtung
- **Anatomisch geformt:**
Verringert die Handermüdung
- **Hautfreundlich:**
Gewaschen, minimiert Hautirritationen

DOPPELTER SCHUTZ, DEM
SIE VERTRAUEN KÖNNEN

- **Klare Erkennung von Perforationen:** Bei Doppelanwendung mit hellerem Außenhandschuh
- **Taktile Sensibilität**
durch optimierte Wandstärke
- **Idealer Innenhandschuh:** Auf Doppelbehandschuhung ausgelegt
- **Als Unterziehhandschuh**
für Sempermed® supreme oder supreme plus

TYP Steriler Operationshandschuh für den Einmalgebrauch, puderfrei, mit synthetischer Innenbeschichtung

MATERIAL Naturlatex (NR) Naturlatex (NR) Naturlatex (NR)

FARBE Naturweiß Naturweiß Grün

HANDSCHUHFORM Vollanatomisch mit gebogenen Fingern und Rollrand

**GRÖSSE/
GESAMTLÄNGE**
gemäß EN 455-2

5 ½, 6 und 6 ½	median 270 mm
7, 7 ½ und 8	median 280 mm
8 ½ und 9	median 285 mm

WANDDICKE im Handflächen-bereich einfach gemessen

0,19 - 0,23 mm	0,19 - 0,23 mm	0,17 - 0,20 mm
----------------	----------------	----------------

BARRIERE-EIGENSCHAFTEN
gemäß EN 455-1

AQL 0,65

REISSKRAFT gemäß EN 455-2 ≥ 12 N, übertrifft EN 455-2 (≥ 12 N statt 9 N)

LAGERFÄHIGKEIT
in Originalverpackung bei Lagerung gemäß DIN 7716, ISO 2230

3 Jahre

STERILISATION Bestrahlung STERILE R

VERPACKUNG Linker und rechter Handschuh gestulpt, in Innentasche, ozondicht, eingeseigelt im medizinischen Flachbeutel.
Im Spenderkarton mit Sterilisations-Indikator: 50 Paar.
Im Versandkarton mit Sterilisations-Indikator: 300 Paar.

ZWECKBESTIMMUNG
gemäß MP-Richtlinie 93/42/EWG
gemäß PSA-Verordnung (EU) 2016/425

Medizinprodukt Klasse IIa
Einmal-Schutzhandschuh - PSA Kategorie III
(zeitlich begrenzter Schutz gegen chemische Einwirkungen)²⁾



ARTIKELNUMMERN	EU		INT	EU		EU	
	Größe	Artikelnummer	Artikelnummer	Größe	Artikelnummer	Größe	Artikelnummer
	Größe 5 ½	822751521	822751525	Größe 5 ½	822851521	Größe 5 ½	823756521
	Größe 6	822751601	822751605	Größe 6	822851601	Größe 6	823756601
	Größe 6 ½	822751621	822751625	Größe 6 ½	822851621	Größe 6 ½	823756621
	Größe 7	822751701	822751705	Größe 7	822851701	Größe 7	823756701
	Größe 7 ½	822751721	822751725	Größe 7 ½	822851721	Größe 7 ½	823756721
	Größe 8	822751801	822751805	Größe 8	822851801	Größe 8	823756801
	Größe 8 ½	822751821	822751825	Größe 8 ½	822851821	Größe 8 ½	823756821
	Größe 9	822751901	822751905	Größe 9	822851901	Größe 9	823756901

¹⁾ Crepy et al. (2018), Accelerator-free gloves as alternatives in cases of glove allergy in healthcare workers, in Contact Dermatitis. 2018 Jan;78(1):28-32. doi: 10.1111/cod.12860. Epub 2017 Jul 27. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/28748553> ²⁾ Bitte beachten Sie die Chemikalienbeständigkeitsliste von Sempermed unter <https://www.sempermed.com/knowledge-area/chemical-resistance/chemical-resistance-sempermed-brands/>

MARKENNAME

sempermed®
supreme duo

sempermed®
derma PF



quick don™



quick don™

**WICHTIGSTE
PRODUKTMERKMALE**

**DIE OPTIMALE DOPPEL-
ANZIEH-LÖSUNG**

- **Schneller zu öffnen:** zwei Handschuhe in einem Flachbeutel (Sempermed® supreme + Sempermed® supreme green)
- **Einfaches Doppelanziehen** da der Unterziehhandschuh eine ½ Größe größer ist
- **Optimale Sicherheit:** Eindeutige Erkennung von Perforationen
- **Wandstärke optimiert** für guten Sitz und Sensibilität

**EIN HOCH GESCHÄTZTER
OP-HANDSCHUH**

- **Erstklassiges Fit & Feel**
Sehr geschätzt von Vielnutzern
- **Hoher Wert:**
Ein Qualitäts-OP-Handschuh
- **Zuverlässiger Halt:**
Durch die mikrorauhe Oberfläche
- **Schnell und einfach anzuziehen:**
Quick Don™ Innenbeschichtung

TYP Steriler Operationshandschuh für den Einmalgebrauch, puderfrei, mit synthetischer Innenbeschichtung

MATERIAL Naturlatex (NR) Naturlatex (NR)

FARBE Naturweiß + Grün Naturweiß

HANDSCHUHFORM Vollanatomisch mit gebogenen Fingern und Rollrand

GRÖSSE/ GESAMTLÄNGE gemäß EN 455-2	5 ½, 6 und 6 ½ median 270 mm 7, 7 ½ und 8 median 280 mm 8 ½ und 9 median 285 mm	5 ½, 6 und 6 ½ median 260 mm 7, 7 ½ und 8 median 270 mm 8 ½ und 9 median 280 mm
--	---	---

WANDDICKE im Handflächen-bereich einfach gemessen 0,19 - 0,23 mm + 0,17 - 0,20 mm 0,16 - 0,21 mm

BARRIERE-EIGENSCHAFTEN gemäß EN 455-1 AQL 0,65

REISSKRAFT gemäß EN 455-2 ≥ 12 N, übertrifft EN 455-2 (≥ 12 N statt ≥ 9 N)

LAGERFÄHIGKEIT in Originalverpackung bei Lagerung gemäß DIN 7716, ISO 2230 3 Jahre

STERILISATION Bestrahlung STERILE R

VERPACKUNG
 Linker und rechter Handschuh links gedreht, in Innentasche, ozondicht, eingesiegelt im medizinischen Flachbeutel.
 Im Spenderkarton mit Sterilisations-Indikator: 25 Beutel
 Im Versandkarton mit Sterilisations-Indikator: 150 Beutel
 Linker und rechter Handschuh gestulpt, in Innentasche, ozondicht, eingesiegelt im medizinischen Flachbeutel.
 Im Spenderkarton mit Sterilisations-Indikator: 50 Paar.
 Im Versandkarton mit Sterilisations-Indikator: 300 Paar.

ZWECKBESTIMMUNG gemäß MP-Richtlinie 93/42/EWG gemäß PSA-Verordnung (EU) 2016/425 Medizinprodukt Klasse IIa Einmal-Schutzhandschuh - PSA Kategorie III (zeitlich begrenzter Schutz gegen chemische Einwirkungen)²⁾



ARTIKELNUMMERN	EU		EU	
	Größe	Code	Größe	Code
	Größe 5½	3000007261	Größe 5½	822751522
	Größe 6	3000007262	Größe 6	822751602
	Größe 6½	3000007263	Größe 6½	822751622
	Größe 7	3000007264	Größe 7	822751702
	Größe 7½	3000007265	Größe 7½	822751722
	Größe 8	3000007266	Größe 8	822751802
	Größe 8½	3000007267	Größe 8½	822751822
	Größe 9	3000007268	Größe 9	822751902

¹⁾ Crepy et.al. (2018), Accelerator-free gloves as alternatives in cases of glove allergy in healthcare workers, in Contact Dermatitis. 2018 Jan;78(1):28-32. doi: 10.1111/cod.12860. Epub 2017 Jul 27. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/28748553> ²⁾ Bitte beachten Sie die Chemikalienbeständigkeitsliste von Sempermed unter <https://www.sempermed.com/knowledge-area/chemical-resistance/chemical-resistance-sempermed-brands/>