

LEBENSMITTE Lindustrie
HANDSCHUHLÖSUNGEN



**DER RICHTIGE HANDSCHUTZ
FÜR DIE LEBENSMITTE Lindustrie**

DIE LEBENSMITTELVERARBEITENDE INDUSTRIE

Die Lebensmittelverarbeitung ist die Umwandlung von landwirtschaftlichen Rohprodukten in Lebensmittel und die Methode, eine Form von Lebensmitteln in eine andere umzuwandeln. Sie umfasst eine Vielzahl von Anwendungen, darunter Schneiden, Kochen, Kühlagerung, Pasteurisierung, Verpackung und Hygiene. In der Europäischen Union ist dies ein riesiger und wichtiger Sektor; die Lebensmittel- und Getränkeindustrie ist die größte Fertigungsindustrie in der EU und übertrifft sogar die Automobilindustrie. Sie besteht aus etwa 290.000 Unternehmen, die insgesamt rund 4,7 Millionen Menschen beschäftigen. Allein in Spanien umfasst der Lebensmittelverarbeitungssektor über 30.159 Unternehmen. Die EU ist auch im globalen Handel führend und gilt als weltweit größter Exporteur von Lebensmitteln und Getränken.

DAS GLEICHGEWICHT ZWISCHEN LEBENSMITTELVERUNREINIGUNG UND ARBEITSSICHERHEIT

Ein zentrales Thema der Branche in Europa ist das kritische Gleichgewicht zwischen der Gewährleistung der Arbeitssicherheit und der Verhinderung von Lebensmittelkontaminationen. Dieses doppelte Ziel wird durch ein strenges regulatorisches Umfeld erreicht, das beide Anliegen miteinander verbindet. Persönliche Schutzausrüstung (PSA), die zum Schutz der Arbeitnehmer vor Gefahren wie Schnittverletzungen, Chemikalienspritzern und Verbrennungen erforderlich ist, ist auch ein wichtiges Instrument zur Verhinderung von Lebensmittelkontaminationen. So ist beispielsweise der Handschutz ein großer und wichtiger Teil des europäischen PSA-Marktes. Über die Ausrüstung hinaus legt das EU-Lebensmittelrecht, wie beispielsweise das „Hygienepaket“, strenge Anforderungen an Lebensmittelunternehmen fest, darunter spezifische Vorschriften für die persönliche Hygiene und die Schulung des Personals. Dazu gehören Maßnahmen wie das Tragen sauberer, die Haut bedeckender Arbeitskleidung, das Zurückbinden der Haare und das Tragen von Haarnetzen sowie das Verbot von Schmuck, die alle dazu dienen, Lebensmittel vor Verunreinigungen zu schützen. Physikalische und biologische Kontamination. Die übergreifende EU-Strategie „Vom Hof auf den Tisch“ gewährleistet ein hohes Maß an Sicherheit in allen Phasen des Produktions- und Vertriebsprozesses.



URSACHEN FÜR LEBENSMITTELVERUNREINIGUNGEN

Die Gewährleistung der Sicherheit während dieser Prozesse ist von größter Bedeutung, da die Kosten für vermeidbare Unfälle durch unsichere Produkte für die Verbraucher in der EU auf etwa 11,5 Milliarden Euro pro Jahr geschätzt werden. In diesem stark regulierten Umfeld muss die Lebensmittelverarbeitung vor mehreren potenziellen Kontaminationsquellen schützen:

Biologische Kontamination tritt auf, wenn Lebensmittel durch Bakterien, Viren oder andere Mikroorganismen verunreinigt werden. Salmonellen sind beispielsweise eine häufige Ursache für lebensmittelbedingte Erkrankungen in Europa, mit über 80.000 gemeldeten Fällen pro Jahr.

BIOLOGISCH

PHYSIKALISCH

Eine physikalische Kontamination liegt vor, wenn ein Gegenstand in einer beliebigen Phase der Produktion in Lebensmittel gelangt. Dies kann eine Erstickengefahr darstellen und zu biologischen Verunreinigungen führen.

Eine chemische Kontamination tritt auf, wenn Lebensmittel mit giftigen Chemikalien in Kontakt kommen, was zu einer chemischen Lebensmittelvergiftung führen kann.

CHEMISCH

ALLERGEN

Eine Kreuzkontamination mit Allergenen liegt vor, wenn selbst geringste Mengen eines Allergens auf ein anderes Lebensmittel übertragen werden, was für Menschen mit Lebensmittelallergien ein ernstes Risiko darstellt.

WILLKOMMEN BEI SHOWA LÖSUNGEN FÜR LEBENSMITTELSICHERHEIT

Schützen Sie, was Ihnen am wichtigsten ist. Ihr Produkt, Ihre Mitarbeiter.

Wir bei SHOWA wissen, dass in der Lebensmittelindustrie nichts wichtiger ist als Sicherheit – Sicherheit für Ihre Produkte, Ihre Mitarbeiter und Ihren Ruf. Aus diesem Grund haben wir ein umfassendes Sortiment an Handschuhen entwickelt, die speziell für die Lebensmittelverarbeitung und den Umgang mit Lebensmitteln konzipiert sind.

Ganz gleich, ob Sie in der Fleischverarbeitung, Backwarenherstellung, Fischzubereitung, Obst- und Gemüseverpackung oder Fertiggerichtezusammenstellung tätig sind – dieser Katalog hilft Ihnen dabei, den richtigen Handschuh für jeden Schritt Ihres Betriebs zu finden.

Unsere Handschuhe sind so getestet, dass sie die globalen Lebensmittelsicherheitsstandards, einschließlich EN 1186 und FDAKonformität, erfüllen oder übertreffen, und genießen das Vertrauen von Lebensmittelexperten auf der ganzen Welt. Von hervorragender Griffigkeit in nassen Umgebungen bis hin zum Kälteschutz in Kühlräumen – wir haben die richtige Lösung für Ihre Hände.

Außerdem finden Sie Optionen, die Ihre Nachhaltigkeitsziele unterstützen, darunter biologisch abbaubare und recycelbare Designs, die alle mit dem Engagement von SHOWA für Innovation, Komfort für die Mitarbeiter und betriebliche Hygiene entwickelt wurden.

In diesem Katalog finden Sie:

- ✓ Erläuterungen zu Lebensmittelsicherheitszertifizierungen
- ✓ Handschuhauswahl nach Anwendung und Risikostufe
- ✓ Hochleistungshandschuhe für nasse, kalte, ölige oder empfindliche Arbeiten
- ✓ Nachhaltige Handschuhoptionen zur Abfallreduzierung
- ✓ Praxisbeispiele von Fachleuten aus der Lebensmittelindustrie So fordern
- ✓ Sie kostenlose Testprodukte an oder sprechen mit unseren Handschuhexperten

WARUM SHOWA?

SHOWA bietet unübertroffene Qualität und Innovation im Bereich des industriellen Handschutzes.

Als voll integrierter globaler Hersteller kontrollieren wir jeden Schritt und gewährleisten so 100 % Qualität.

Mit einer Reihe von Branchenneuheiten, wie dem ersten PVC-Handschuh und biologisch abbaubaren Optionen, legt SHOWA größten Wert auf Innovation und die Bedürfnisse seiner Kunden.

Unser strenger Inspektionsprozess, unsere fortschrittlichen Technologien und unser Engagement für Komfort und Sicherheit zeichnen uns aus.

Wenn Sie sich für SHOWA entscheiden, vertrauen Sie auf ein zukunftsorientiertes Unternehmen mit umfassender Fachkompetenz und dem Anspruch, erstklassigen Hand- und Armschutz zu liefern.

**VIELEN DANK, DASS SIE SICH FÜR SHOWA
ENTSCHIEDEN HABEN.**

**LASSEN SIE UNS GEMEINSAM IHRE BETRIEBE
SICHERER, SAUBERER UND BESSER GESCHÜTZT
MACHEN.**



HANDSCHUHGRÖSSENTABELLE

Die richtige Handschuhgröße ist entscheidend für maximale Fingerfertigkeit.

Hier sind einige Empfehlungen, die Ihnen bei der Suche nach der richtigen Handschuhgröße helfen sollen.

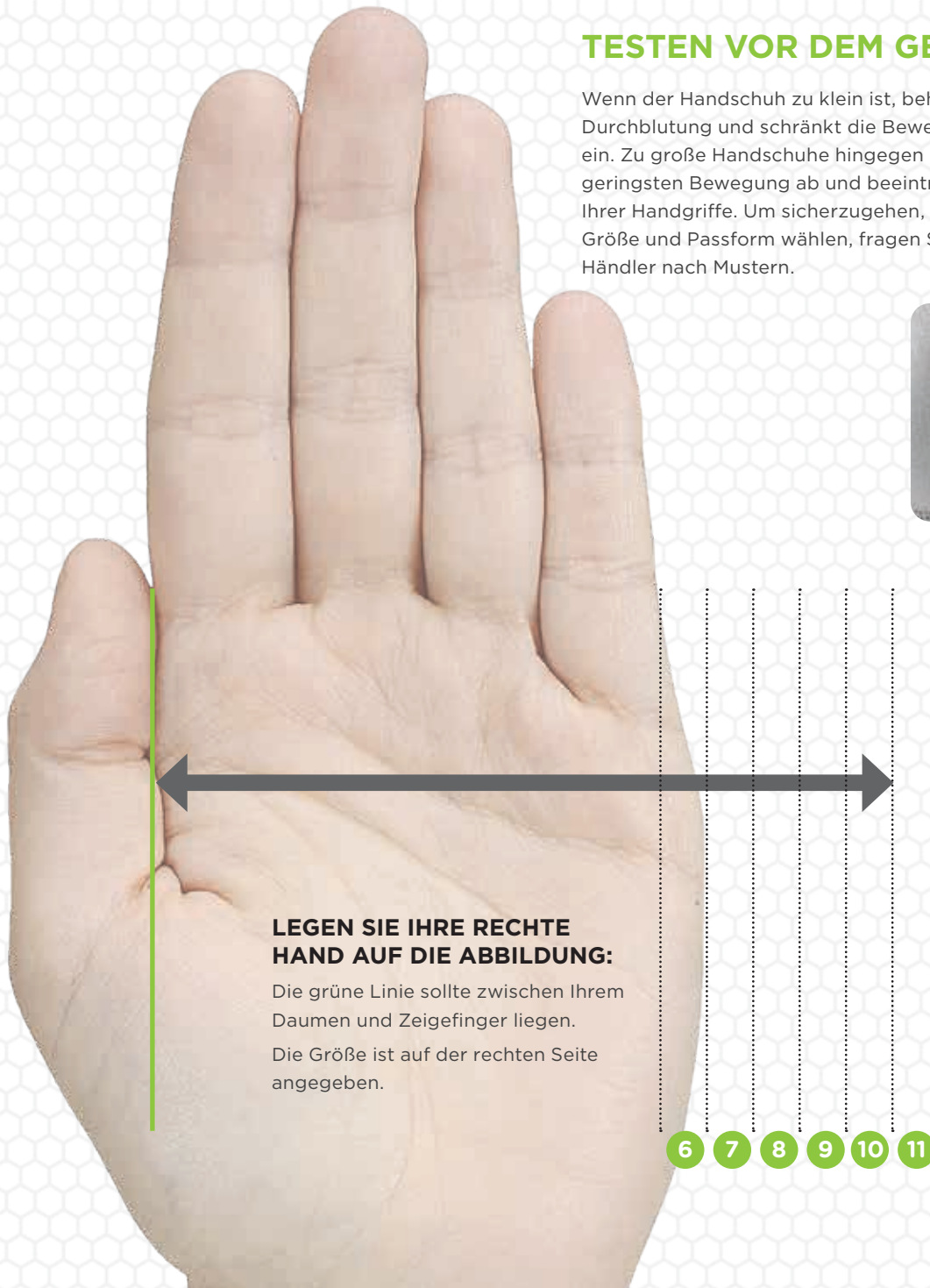
Handschuhgröße gemäß EN 420	Hand (mm)		Handschuh (mm) Mindestlänge
	Handflächenumfang	Länge	
6	152	160	220
7	178	171	230
8	203	182	240
9	229	192	250
10	254	204	260
11	279	215	270

FARBCODIERTE MANSCHETTE

Einige Modelle der SHOWA®-Handschuhe haben eine farbcodierte Manschette. Diese Manschetten ermöglichen die Größenerkennung in der Fabrik und das Zusammenlegen nach dem Waschen der Handschuhe.

TESTEN VOR DEM GEBRAUCH

Wenn der Handschuh zu klein ist, behindert er die Durchblutung und schränkt die Beweglichkeit der Hand ein. Zu große Handschuhe hingegen rutschen bei der geringsten Bewegung ab und beeinträchtigen die Präzision Ihrer Handgriffe. Um sicherzugehen, dass Sie die richtige Größe und Passform wählen, fragen Sie Ihren SHOWA®-Händler nach Mustern.



LEGEN SIE IHRE RECHTE HAND AUF DIE ABBILDUNG:

Die grüne Linie sollte zwischen Ihrem Daumen und Zeigefinger liegen.

Die Größe ist auf der rechten Seite angegeben.

VERSTÄNDNIS DER LEBENSMITTEL- SICHERHEITSVORSCHRIFTEN FÜR DEN HANDSCHUTZ

WARUM DIE EINHALTUNG VON VORSCHRIFTEN WICHTIG IST UND WORAUF SIE ACHTEN SOLLTEN

Bei der Auswahl von Handschuhen für den Umgang mit Lebensmitteln geht es nicht nur um Komfort und Griffigkeit, sondern auch darum, die strengen Hygiene- und Sicherheitsvorschriften in Europa und der gesamten EMEA-Region vollständig einzuhalten.

SHOWA-Handschuhe sind getestet und zertifiziert, um diese Standards zu erfüllen oder zu übertreffen, sodass Sie und Ihre Kunden sicher sein können, dass die von Ihnen ausgewählten Handschuhe für den Kontakt mit Lebensmitteln unbedenklich sind.

WICHTIGE EU-VORSCHRIFTEN FÜR HANDSCHUHE MIT LEBENSMITTELKONTAKT

EN 1186

Materialien, die mit
Lebensmitteln in
Berührung kommen

Dies ist die zentrale EU-Norm für Handschuhe und andere Materialien, die mit Lebensmitteln in Kontakt kommen. Sie stellt sicher, dass keine schädlichen Stoffe aus dem Handschuh in die Lebensmittel übergehen.

- Gilt für alle Arten von Lebensmittelkontakt: trocken, feucht, sauer oder fettig.
- SHOWA-Handschuhe, die gemäß EN 1186 getestet wurden, tragen das Symbol für Lebensmittelsicherheit (Gabel und Glas).
- Die Zertifizierung umfasst Gesamtmigrationsprüfungen unter Verwendung von Lebensmittelsimulanzien.

Was das für Sie bedeutet: Wenn Sie das Symbol mit Gabel und Glas sehen, ist der Handschuh gemäß den EU-Vorschriften für den Kontakt mit Lebensmitteln zertifiziert.

EU RAHMEN- VERORDNUNG

(EG) Nr. 1935/2004

Diese übergreifende Verordnung stellt sicher, dass Materialien, die für den Kontakt mit Lebensmitteln bestimmt sind, keine:

- Keine schädlichen Stoffe an Lebensmittel abgeben
 - Die Zusammensetzung, den Geschmack oder den Geruch der Lebensmittel verändern
- SHOWA-Handschuhe erfüllen diese Verordnung durch strenge Tests und Qualitätskontrollen der Rohstoffe und Endprodukte.

GUTE HERSTELLUNGS- PRAXIS

(EG) Nr. 2023/2006

Diese Verordnung regelt die Herstellung von Materialien, die mit Lebensmitteln in Kontakt kommen. Sie gewährleistet Konsistenz, Rückverfolgbarkeit und Hygiene bei der Handschuhherstellung.

Alle Produktionsstätten von SHOWA arbeiten nach den Grundsätzen der guten Herstellungspraxis (GMP), um die Produktsicherheit und die Einhaltung der Vorschriften zu gewährleisten.

ZUSÄTZLICHE EMEA-SPEZIFISCHE NORMEN UND RICHTLINIEN

BFR- EMPFEHLUNG XXI

Deutschland

Die vom Bundesinstitut für Risikobewertung (BfR) herausgegebene Empfehlung XXI enthält Leitlinien für die Verwendung von Gummi- und Elastomerprodukten (wie Handschuhen), die für den Kontakt mit Lebensmitteln bestimmt sind..

- Sie legt fest, welche Zusatzstoffe und Substanzen bei der Handschuhherstellung zulässig sind.
- Wird häufig als nationale Norm für die Marktakzeptanz in Deutschland verwendet.
- SHOWA-Handschuhe, die für den deutschen Lebensmittelmarkt bestimmt sind, werden gemäß den Empfehlungen des BfR XXI geprüft.

Was das für Sie bedeutet: Die Gewissheit, dass die Handschuhe den hohen deutschen Standards für chemische Sicherheit und Migrationsgrenzwerte entsprechen.

BESCHLUSS VOM 5. AUGUST 2020

Frankreich

Diese französische Verordnung legt die Bedingungen fest, unter denen Materialien (einschließlich Handschuhe) in Anwendungen mit Lebensmittelkontakt verwendet werden dürfen.

- Legt Prüfbedingungen, Kennzeichnung und Konformitätserklärung fest.
- Verstärkt die EU-Vorschriften durch französische Anforderungen hinsichtlich Rückverfolgbarkeit und Dokumentation.
- SHOWA erfüllt diese Verordnung für alle Handschuhe, die für den Einsatz im französischen Lebensmittelsektor vermarktet werden.

Was das für Sie bedeutet: Rechtssicherheit und Vertrauen in die Sicherheit bei der Lieferung oder Verwendung von Handschuhen in Frankreich.

ANDERE RELEVANTE NORMEN

- **Verordnung (EU) 10/2011:** Gilt für Kunststoffe in Handschuhen, die mit Lebensmitteln in Kontakt kommen.
- **FDA Title 21 CFR (USA):** Doppelte Zertifizierung, nützlich für den weltweiten Export.
- **CE-Kennzeichnung:** Weist die Konformität mit der EU-PSA-Verordnung (EU) 2016/425 für Handschutz nach.

ERKENNUNG LEBENSMITTEL SICHERE HANDSCHUHE

Achten Sie auf diese Symbole auf der Verpackung und in diesem Katalog:



**Gabel- und
Glasesymbol**
(Lebensmittelecht)



**EN 1186
Zertifizierung**



CE-Kennzeichnung
(Konformität mit
den Anforderungen
für persönliche
Schutzausrüstung)



CHEMIKALIENSCHUTZ

SHOWA® verfügt über ein umfangreiches Portfolio an chemikalienbeständiger Handschutzausrüstung, das von Typ A bis Typ C reicht.

ChemRest® erleichtert Sicherheitsfachkräften die Bewältigung der Herausforderungen im Bereich chemikalienbeständiger Handschutzprodukte, indem es ein komplettes Portfolio an Produkten, Ressourcen und Tools auf einer einzigen Plattform bereitstellt.



Weitere Informationen zu diesen
Produkten finden Sie unter:
www.showagroup.com/eu-de



SHOWA®

6781R

Robuste Neoprenbeschichtung über Baumwoll-Jersey-Futter

VORTEILE

- Schutz vor Verbrennungen
- Extra griffig
- Abriebfest
- Weiches Innenfutter
- Chemikalienbeständig
- Schnittfest
- Hitzebeständig

EIGENSCHAFTEN

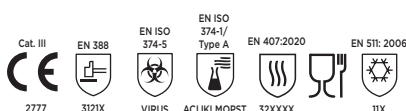
Trärgewebe: **Isolierte Baumwolle**
Beschichtung: **Neopren**
Handinnenfläche: **Rau**

ANWENDUNGSGEBIETE

- Chemische Sprüh- und Behandlungsarbeiten
- Beschichtungsvorbereitung
- Umgang mit leichten Chemikalien in der Landwirtschaft und im Gartenbau

REF. GRÖSSE LÄNGE

6781R 10/L 305 mm



SHOWA®

6781R-06

Starke Neoprenbeschichtung mit einer Nitril-isolierten Manschette und rauer Griffigkeit

VORTEILE

- Chemikalienbeständig
- Verbrennungsschutz
- Extra griffig
- Abriebfest
- Weiches Innenfutter
- Schnittfest
- Hitzebeständig

EIGENSCHAFTEN

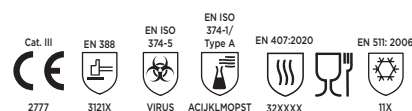
Trärgewebe: **Isolierte Baumwolle**
Beschichtung: **Neopren**
Handinnenfläche: **Rau**

ANWENDUNGSGEBIETE

- Chemische Sprüh- und Behandlungsarbeiten
- Beschichtungsvorbereitung
- Umgang mit leichten Chemikalien in der Landwirtschaft und im Gartenbau

REF. GRÖSSE LÄNGE

6781R-06 10/L 457 mm



SHOWA®

6781R-145

Starke Neoprenbeschichtung mit einer Nitril-isolierten Manschette für vollständigen Armschutz

VORTEILE

- Schutz vor Verbrennungen
- Extra griffig
- Abriebfest
- Weiche Innenauskleidung
- Chemikalienbeständig
- Schnittfest
- Hitzebeständig
- Vollständiger Armschutz

EIGENSCHAFTEN

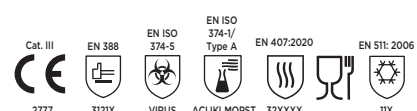
Trärgewebe: **Isolierte Baumwolle**
Beschichtung: **Neopren**
Handinnenfläche: **Rau**

ANWENDUNGSGEBIETE

- Chemische Sprüh- und Behandlungsarbeiten
- Beschichtungsvorbereitung
- Umgang mit leichten Chemikalien in der Landwirtschaft und im Gartenbau

REF. GRÖSSE LÄNGE

6781R-145 10/L 660 mm





EBT



SHOWA®

CN740

Nicht verstärktes, biologisch abbaubares Nitril mit EBT Technologie

VORTEILE

- Biologisch abbaubar
- Chemikalienbeständig
- Ölbeständig
- Undurchlässig
- Leicht an- und auszuziehen
- Langlebig

EIGENSCHAFTEN

Trärgewebe: **Ohne Trärgewebe**
Beschichtung: **Nitril mit EBT**
Stärke: **0,38 mm**
Handinnenfläche: **Texturiert**

ANWENDUNGSGEBIETE

- Chemische Sprüh- und Behandlungsarbeiten
- Leichte chemische Arbeiten in Gartenbau und Landwirtschaft
- Leichte Montage von ölbeschichteten Teilen
- Beschichtungsvorbereitung
- Waschen und Reinigen

REF.	GRÖSSE	LÄNGE
CN740	7/S	320 mm
CN740	8/M	320 mm
CN740	9/L	320 mm
CN740	10/XL	320 mm
CN740	11/XXL	320 mm



EBT



SHOWA®

CN741

Nicht unterstützt, biologisch abbaubares Nitril mit EBT Technologie und langem Manschetten
bietet Schutz für den Unterarm

VORTEILE

- Biologisch abbaubar
- Unterarmschutz
- Chemikalienbeständig
- Ölbeständig
- Undurchlässig
- Leicht an- und auszuziehen
- Langlebig

EIGENSCHAFTEN

Trärgewebe: **Ohne Trärgewebe**
Beschichtung: **Nitril mit EBT**
Stärke: **0,38 mm**
Handinnenfläche: **Texturiert**

ANWENDUNGSGEBIETE

- Leichte Montage von ölbeschichteten Teilen
- Lackier- und Spritzwerkstätten
- Chemische Sprüh- und Behandlungsarbeiten
- Beschichtungsvorbereitung
- Labor, Pharma und Analyse
- Pool-/Teichpflege
- Handhabung von Pflanzen und Gemüse

REF.	GRÖSSE	LÄNGE
CN741	7/S	380 mm
CN741	8/M	380 mm
CN741	9/L	380 mm
CN741	10/XL	380 mm
CN741	11/XXL	380 mm



WELLENMUSTER AUF DER HANDINNENFLÄCHE DES HANDSCHUHS



Hohe Griffsicherheit unter allen Bedingungen.
Das Wellenmuster der Handinnenfläche garantiert eine gute und sichere Griffigkeit.



EBT



SHOWA®

CN750

Nicht unterstützt, biologisch abbaubares Nitril mit EBT Technologie

VORTEILE

- Biologisch abbaubar
- Chemikalienbeständig
- Ölbeständig
- Undurchlässig
- Leicht an- und ausziehen
- Langlebig

EIGENSCHAFTEN

Trärgewebe: **Ohne Trärgewebe**

Beschichtung: **Nitril mit EBT**

Stärke: **0,46 mm**

Handinnenfläche: **Texturiert**

ANWENDUNGSGEBIETE

- Chemische Sprüh- und Behandlungsarbeiten
- Leichte Chemikalienhandhabung in Gartenbau und Landwirtschaft
- Leichte Montage von ölbeschichteten Teilen
- Lackier- und Spritzwerkstätten
- Vorbereitung der Beschichtung
- Waschen und Reinigen

REF. GRÖSSE LÄNGE

CN750	7/S	320 mm
CN750	8/M	320 mm
CN750	9/L	320 mm
CN750	10/XL	320 mm
CN750	11/XXL	320 mm



EBT



SHOWA®

CN751

Nicht unterstützt, biologisch abbaubares Nitril mit EBT Technologie und langem Manschettenabschluss bietet Schutz für den Unterarm

VORTEILE

- Biologisch abbaubar
- Unterarmschutz
- Chemikalienbeständig
- Ölbeständig
- Undurchlässig
- Leichtes An- und Ausziehen
- Langlebig

EIGENSCHAFTEN

Trärgewebe: **Ohne Trärgewebe**

Beschichtung: **Nitril mit EBT**

Stärke: **0,46 mm**

Handinnenfläche: **Texturiert**

ANWENDUNGSGEBIETE

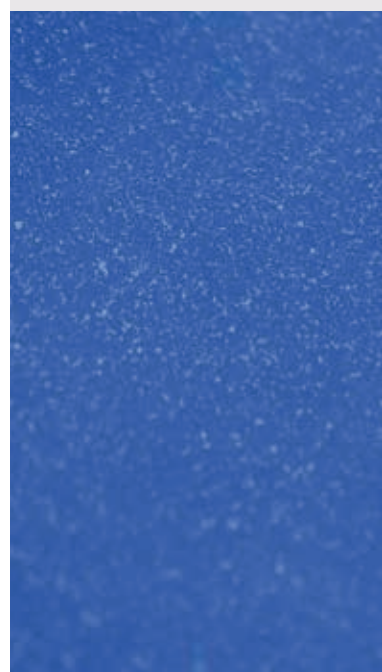
- Leichte Montage von ölbeschichteten Teilen
- Lackier- und Spritzwerkstätten
- Chemische Sprüh- und Behandlungsarbeiten
- Beschichtungsvorbereitung
- Labor, Pharma und Analyse
- Pool-/Teichpflege
- Umgang mit Pflanzen und Gemüse

REF. GRÖSSE LÄNGE

CN751	7/S	380 mm
CN751	8/M	380 mm
CN751	9/L	380 mm
CN751	10/XL	380 mm
CN751	11/XXL	380 mm



EINZIGARTIGE TECHNOLOGIE IM HANDSCHUH INNEREN



Einfaches An- und Ausziehen auch nach Schweißbildung. Dank der einzigartigen Technologie im Innern wird enthaltenes Wasser von den Partikeln abgeleitet, sodass sich der Handschuh auch nach Schweißbildung leicht an- und ausziehen lässt.



SHOWA®

CS700

Doppelt getauchte
Nitrilbeschichtung mit rauer
Griffigkeit über nahtlosem
Futter

VORTEILE

- Rutschfester Griff
- Chemikalienbeständig
- Ölbeständig
- Nahtloses Strickgewebe
- Robuste Haltbarkeit
- Frei von Naturkautschuk

EIGENSCHAFTEN

Trägergewebe: **Polyester**
Beschichtung: **Nitril**
Stärke: **1,16 mm**
Handinnenfläche: **Rau**

ANWENDUNGSGEBIETE

- Chemische Sprüh- und
Behandlungsarbeiten
- Leichte Chemikalienhandhabung in
Gartenbau und Landwirtschaft
- Beschichtungsvorbereitung
- Obst- und Gemüseverarbeitung
- Getreide-, Mühlen- und Stärkeprodukte
- Waschen und Reinigen

REF.	GRÖSSE	LÄNGE
CS700	7/S	300 mm
CS700	8/M	300 mm
CS700	9/L	300 mm
CS700	10/XL	320 mm
CS700	11/XXL	320 mm



SHOWA®

CS701

Doppelt getauchte
Nitrilbeschichtung mit
rauer Griffigkeit, lange Stulpe
zum Schutz des Unterarms

VORTEILE

- Rutschfester Griff
- Chemikalienbeständig
- Ölbeständig
- Nahtlos gestrickt
- Robuste Haltbarkeit
- Unterarmschutz
- Frei von Naturkautschuk

EIGENSCHAFTEN

Trägergewebe: **Polyester**
Beschichtung: **Nitril**
Stärke: **1,16 mm**
Handinnenfläche: **Rau**

ANWENDUNGSGEBIETE

- Chemische Sprüh- und
Behandlungsverfahren
- Leichte chemische Handhabung im
Gartenbau, in der Landwirtschaft
- Beschichtungsvorbereitung
- Obst- und Gemüseverarbeitung
- Getreide-, Mühlen- und Stärkeprodukte
- Waschen und Reinigen

REF.	GRÖSSE	LÄNGE
CS701	7/S	350 mm
CS701	8/M	350 mm
CS701	9/L	350 mm
CS701	10/XL	370 mm
CS701	11/XXL	370 mm



SHOWA®

CS720

Nitrilbeschichtung mit
rauer Oberfläche über
Polyesterfutter

VORTEILE

- Nahtloses Strickgewebe
- Erhöhte Fingerfertigkeit
- Ölbeständig
- Chemikalienbeständig
- Unterarmschutz
- Rutschfester Griff
- Robuste Haltbarkeit
- Frei von Naturkautschuk

EIGENSCHAFTEN

Trägergewebe: **Polyester**
Beschichtung: **Nitril**
Stärke: **1,23 mm**
Handinnenfläche: **Rau**

ANWENDUNGSGEBIETE

- Chemische Sprüh- und
Behandlungsverfahren
- Leichte chemische Handhabung in
Gartenbau und Landwirtschaft
- Vorbereitung von Beschichtungen
- Obst- und Gemüseverarbeitung
- Getreide-, Mühlen- und Stärkeprodukte
- Waschen und Reinigen

REF.	GRÖSSE	LÄNGE
CS720	7/S	300 mm
CS720	8/M	300 mm
CS720	9/L	300 mm
CS720	10/XL	320 mm
CS720	11/XXL	320 mm





SHOWA®

CS721

Doppelt getauchte Nitrilbeschichtung mit rauer Griffigkeit über nahtlosem Innenfutter

VORTEILE

- Nahtloses Strickgewebe
- Erhöhte Fingerfertigkeit
- Ölbeständig
- Chemikalienbeständig
- Unterarmschutz
- Rutschfester Griff
- Robuste Haltbarkeit
- Frei von Naturkautschuk

EIGENSCHAFTEN

Trägergewebe: **Polyester**
Beschichtung: **Nitril**
Stärke: **1,23 mm**
Handinnenfläche: **Rau**

ANWENDUNGSGEBIETE

- Chemische Sprüh- und Behandlungsverfahren
- Leichte chemische Handhabung in Gartenbau und Landwirtschaft
- Vorbereitung von Beschichtungen
- Obst- und Gemüseverarbeitung
- Getreide-, Mühlen- und Stärkeprodukte
- Waschen und Reinigen

REF.	GRÖSSE	LÄNGE
CS721	7/S	350 mm
CS721	8/M	350 mm
CS721	9/L	350 mm
CS721	10/XL	370 mm
CS721	11/XXL	370 mm



SHOWA®

CHM

Unverstärkte Naturkautschuk Neoprenbeschichtung mit geprägtem Griff über Baumwollflockfutter

VORTEILE

- Flexibel
- Erhöhte Empfindlichkeit
- Chemikalienbeständig
- Neopren über Naturkautschuk

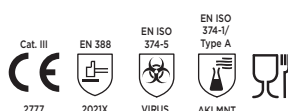
EIGENSCHAFTEN

Trägergewebe: **Baumwollbeflockung**
Beschichtung: **Neopren über Naturkautschuk**
Stärke: **0,66 mm**
Handinnenfläche: **Relief**

ANWENDUNGSGEBIETE

- Maschinenbau und Ingenieurwesen
- Chemische Sprüh- und Behandlungsverfahren
- Beschichtungsvorbereitung
- Montage trockener und ölgiger Teile
- Waschen und Reinigen
- Lebensmittelhandhabung und Lebensmittelverarbeitung

REF.	GRÖSSE	LÄNGE
CHM	7/S	305 mm
CHM	8/M	305 mm
CHM	9/L	305 mm
CHM	10/XL	305 mm



NEU

SHOWA®

719B

100 % Nitril, extra langer, chemikalienbeständiger Handschuh zum Schutz des Unterarms mit Rautenmuster für zusätzlichen Halt

VORTEILE

- Chemikalienbeständig
- Unterarmschutz
- Flexibilität
- Passgenau
- Undurchlässigkeit

EIGENSCHAFTEN

Trägergewebe: **Ohne Trägergewebe**
Beschichtung: **Nitril**
Stärke: **0,02 mm**
Handinnenfläche: **Diamond**

ANWENDUNGSGEBIETE

- Lebensmittelverpackung und -handhabung
- Obst- und Gemüseverarbeitung
- Verarbeitung von Geflügel, Fleisch und Meeresfrüchten
- Waschen und Reinigen
- Handhabung leichter Chemikalien

REF.	GRÖSSE	LÄNGE
719B	6/XS	330 mm
719B	7/S	330 mm
719B	8/M	330 mm
719B	9/L	330 mm
719B	10/XL	330 mm
719B	11/XXL	330 mm





SHOWA®

NSK 24

Biologisch abbaubare Nitrilbeschichtung (EBT) mit rauer Oberfläche an der Hand über Baumwoll-Jersey-Futter

VORTEILE

- Säurebeständig
- Ölbeständig
- Kohlenwasserstoffbeständig
- Unterarmschutz
- Naturkautschuk
- Wasserbeständig
- Biologisch abbaubar

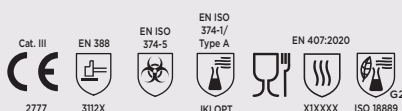
EIGENSCHAFTEN

Trägergewebe: **Baumwolle**
Beschichtung: **Nitril**
Stärke: **1,06 mm (Durchschnittswert)**
Handinnenfläche: **Rau**
+ Eco Best Technology (EBT)

ANWENDUNGSGEBIETE

- Umgang mit Chemikalien und Pestiziden sowie deren Ausbringung im Gartenbau und in der Landwirtschaft
- Chemische Sprüh- und Behandlungsmittel
- Beschichtungsvorbereitung
- Lebensmittelzubereitung/Gastronomie
- Hygiene und Geschirrspülen
- Waschen und Reinigen
- Deckmannschaft

REF.	GRÖSSE	LÄNGE
NSK 24	8/S	355 mm
NSK 24	9/M	355 mm
NSK 24	10/L	355 mm
NSK 24	11/XL	355 mm



SHOWA®

NSK 26

Vollständige Nitrilbeschichtung mit rauer Oberfläche über Baumwoll/Polyester Jersey-Futter mit verlängertem Ärmel

VORTEILE

- Säurebeständig
- Ölbeständig
- Vollständiger Armschutz
- Robuster Griff
- Abriebfest
- Wasserbeständig

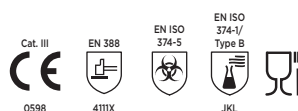
EIGENSCHAFTEN

Trägergewebe: **Baumwolle/polyester**
Beschichtung: **Nitril**
Handinnenfläche: **Rau**

ANWENDUNGSGEBIETE

- Chemische Sprüh- und Behandlungsarbeiten
- Beschichtungsvorbereitung

REF.	GRÖSSE	LÄNGE
NSK 26	8/S	650 mm
NSK 26	9/M	650 mm
NSK 26	10/L	650 mm
NSK 26	11/XL	650 mm



NEU

SHOWA®

732

Der Handschuh aus 100 % Nitril bietet Schutz vor einer Vielzahl von Ölen, Lösungsmitteln und Chemikalien. Die diamantstrukturierte Oberfläche erhöht die Griffigkeit bei Nässe und sorgt so für mehr Komfort und Sicherheit.

VORTEILE

- Chemikalienbeständig
- Unterarmschutz
- Undurchlässig
- Leichtes An- und Ausziehen

EIGENSCHAFTEN

Trägergewebe: **Baumwollbeflockung**
Beschichtung: **Nitril**
Stärke: **0,38 mm**
Handinnenfläche: **Texturiert**

ANWENDUNGSGEBIETE

- Lebensmittelverpackung und-handhabung
- Obst- und Gemüseverarbeitung
- Geflügel-, Fleisch- und Meeresfrüchteverarbeitung
- Waschen und Reinigen
- Handhabung von Pflanzen und Gemüse
- Leichte chemische Handhabung in Gartenbau und Landwirtschaft

REF.	GRÖSSE	LÄNGE
732	7/S	330 mm
732	8/M	330 mm
732	9/L	330 mm
732	10/XL	330 mm
732	11/XXL	330 mm





SHOWA®

737

Unverstärkte, durchgehende Nitrilbeschichtung mit strukturierter Oberfläche und langem Stulpenrand für Schutz des Unterarms

VORTEILE

- Unterarmschutz
- Chemikalienbeständig
- Ölbeständig
- Undurchlässig

EIGENSCHAFTEN

Trägergewebe: **Ohne Trägergewebe**

Beschichtung: **Nitril**

Stärke: **0,56 mm**

Handinnenfläche: **Texturiert**

ANWENDUNGSGEBIETE

- Chemische Sprüh- und Behandlungsarbeiten
- Leichte Montage von ölverschmierten Teilen
- Handhabung von Obst und Gemüse
- Waschen und Reinigen
- Lebensmittelverarbeitung

REF. GRÖSSE LÄNGE

737	9/L	380 mm
737	10/XL	380 mm
737	11/XXL	380 mm



SHOWA®

747

Unverstärkte, durchgehende Nitrilbeschichtung mit strukturierter Oberfläche und langem Stulpenrand für Schutz des Unterarms

VORTEILE

- Unterarmschutz
- Chemikalienbeständig
- Ölbeständig
- Undurchlässig

EIGENSCHAFTEN

Trägergewebe: **Ohne Trägergewebe**

Beschichtung: **Nitril**

Stärke: **0,56 mm**

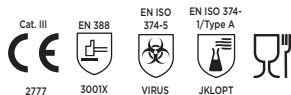
Handinnenfläche: **Texturiert**

ANWENDUNGSGEBIETE

- Chemische Sprüh- und Behandlungsarbeiten
- Umgang mit leichten Chemikalien in der Landwirtschaft und im Gartenbau
- Leichte Montage von ölverschmierten Teilen
- Waschen und Reinigen
- Lebensmittelverarbeitung

REF. GRÖSSE LÄNGE

747	9/L	480 mm
747	10/XL	480 mm
747	11/XXL	480 mm





SCNITTSCNUTZ

Für den sicheren Umgang mit Werkzeugen oder Gegenständen mit scharfen Kanten oder rutschigen Oberflächen stellen wir Handschuhe und Schutzärmel her, die nicht nur schnittfest sind, sondern auch angenehm zu tragen sind und somit sowohl die Einhaltung von Vorschriften als auch die Sicherheit gewährleisten. Ganz gleich, welche Schnittfestigkeitsklasse Sie suchen: SHOWA® bietet alle Klassen von A bis F.



Weitere Informationen zu diesen
Produkten finden Sie unter:
www.showagroup.com/eu-de



SHOWA®

234

Schaumnitril-Handflächenbeschichtung über Spandex/speziell entwickeltem schnittfestem Futter, verstärkt mit HPPE

VORTEILE

- Schnittfest
- Flexibel
- Atmungsaktiv
- Leicht
- Erhöhte Fingerfertigkeit
- Maschinenwaschbar
- Nahtlos gestrickt
- Hitzebeständig
- Passgenau
- Abriebfest

EIGENSCHAFTEN

Trägergewebe: **Spandex, HPPE-verstärkt**
Beschichtung: **Nitril**
Handinnenfläche: **Schaum**

ANWENDUNGSGEBIETE

- Waschen und Reinigen

REF.	GRÖSSE	LÄNGE
234	6/S	240 mm
234	7/M	245 mm
234	8/L	260 mm
234	9/XL	275 mm
234	10/XXL	290 mm



SHOWA®

234X

Unbeschichtetes Spandex/speziell entwickeltes, schnittfestes Futter, verstärkt mit HPPE

VORTEILE

- Schnittfest
- Flexibel
- Atmungsaktiv
- Leicht
- Erhöhte Fingerfertigkeit
- Maschinenwaschbar
- Nahtlos gestrickt
- Hitzebeständig
- Figurbetont

EIGENSCHAFTEN

Trägergewebe: **Spandex, HPPE-verstärkt**
Beschichtung: **Ohne Trägergewebe**

ANWENDUNGSGEBIETE

- Getränke
- Lebensmittelverpackung und-handhabung
- Lebensmittelservice/Lebensmittelzubereitung
- Geflügel-, Fleisch- und Fischverarbeitung
- Konserven

REF.	GRÖSSE	LÄNGE
234X	6/S	255 mm
234X	7/M	265 mm
234X	8/L	275 mm
234X	9/XL	295 mm
234X	10/XXL	315 mm





ISOLIERT

Die Arbeit in der Lebensmittelindustrie ist oft mit extremen Temperaturen verbunden, von eisiger Kälte bis zu intensiver Hitze. Deshalb ist der richtige Handschutz unerlässlich. Ob Sie nun Isolierung gegen Kälte und Schutz vor Blasen und Ausrutschen oder Hitzebeständigkeit zum Schutz vor Verbrennungen benötigen, wir haben die Handschuhe, die Ihnen Sicherheit und Komfort bieten.



Weitere Informationen zu diesen
Produkten finden Sie unter:
www.showagroup.com/eu-de



NEU

SHOWA®

XW300

Starke Neoprenbeschichtung mit einer Nitril-isolierten Manschette für vollständigen Armschutz

VORTEILE

- Schnittfest
- Kälteschutz
- Wasserabweisend

EIGENSCHAFTEN

Trärgewebe: **Nylon/Polyester/Acryl/Kevlar/Stainless Steel**
Beschichtung: **Edelstahl**
Handinnenfläche: **Schaum**

ANWENDUNGSGEBIETE

- Lebensmittelverpackung und -handhabung
- Kühlhaus

REF.	GRÖSSE	LÄNGE
XW300	7/M	250 mm
XW300	8/L	270 mm
XW300	9/XL	290 mm
XW300	10/XXL	290 mm



SHOWA®

8814

Vollständige Neopren-Sprühbeschichtung über Vliesfutter

VORTEILE

- Undurchlässig
- Maschinenwaschbar
- Erhöhte Fingerfertigkeit
- Leichtes An- und Ausziehen
- Hitzebeständig

EIGENSCHAFTEN

Trärgewebe: **Vlies**
Beschichtung: **Neoprenspray**
Handinnenfläche: **Rau**

ANWENDUNGSGEBIETE

- Maschinenbau und Ingenieurwesen
- Bäckereien und Feinkostgeschäfte

REF.	GRÖSSE	LÄNGE
8814	7/S	355 mm
8814	8/M	355 mm
8814	9/L	355 mm
8814	10/XL	355 mm





EINWEGHANDSCHUHE

SHOWA® ist der erste Hersteller von biologisch abbaubaren Einweghandschuhen aus Nitril und beschleunigerfreien Nitrilhandschuhen. Wir bieten eine Vielzahl verschiedener Modelle, Stärken und Längen an, die für die Zubereitung, Herstellung und Handhabung von Lebensmitteln geeignet sind.



Weitere Informationen zu diesen
Produkten finden Sie unter:
www.showagroup.com/eu-de



SHOWA®

709B

VORTEILE

- PyraGrip™ Technologie
- Außergewöhnliche Griffigkeit
- Optimierter Komfort
- Minimales Verrutschen
- Maximale Kontrolle

EIGENSCHAFTEN

Trägergewebe: **Ohne Trägergewebe**

Beschichtung: **Nitril**

Stärke: **0,02 mm**

Handinnenfläche: **PyraGrip™**

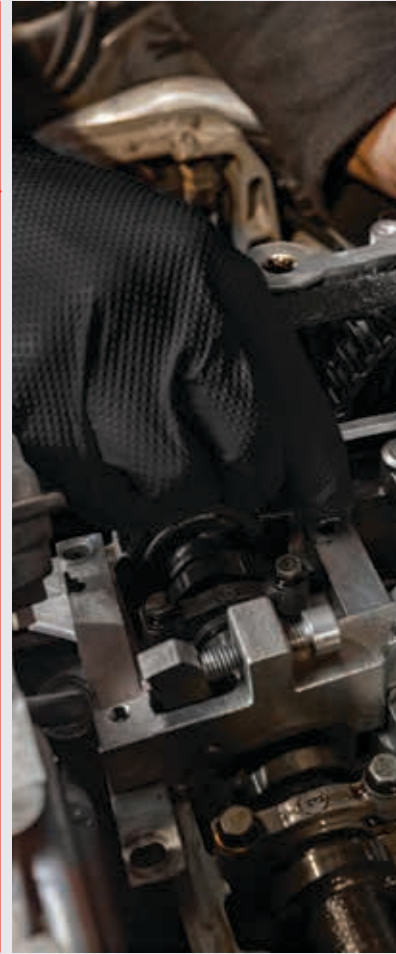
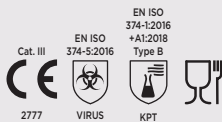
ANWENDUNGSGEBIETE

- Lebensmittelverpackung und -handhabung
- Obst- und Gemüseverarbeitung
- Verarbeitung von Geflügel, Fleisch und Meeresfrüchten
- Waschen und Reinigen
- Umgang mit leichten Chemikalien

Auch in leuchtendem Orange (709HVO) erhältlich

REF. GRÖSSE LÄNGE

709B	6-7/S	240 mm
709B	7-8/M	240 mm
709B	8-9/L	240 mm
709B	9-10/XL	240 mm
709B	10-11/XXL	240 mm



SHOWA®

7503PF

VORTEILE

- Sicheres und einfaches An- und Ausziehen
- Einweg
- Silikonfrei

EIGENSCHAFTEN

Trägergewebe: **Ohne Trägergewebe**

Beschichtung: **Nitril**

Stärke: **0,06 mm**

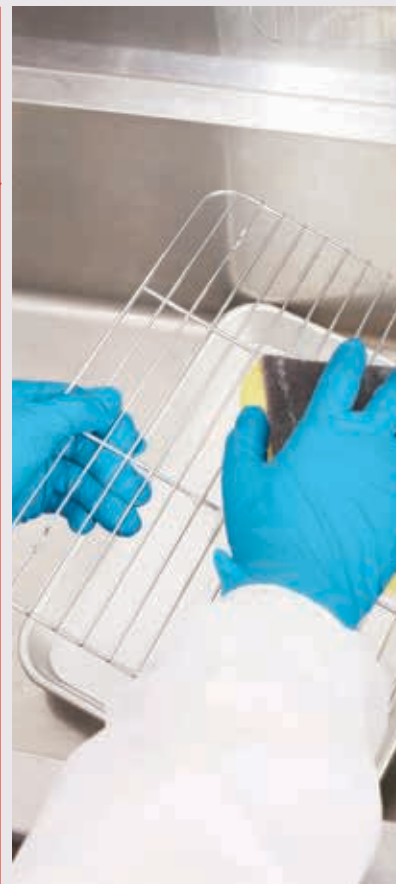
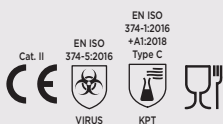
Handinnenfläche: **SafeDoff™ Technologie (Strukturierte Lasche an der Daumenseite des Manschettenrandes)**

ANWENDUNGSGEBIETE

- Lebensmittelverpackung und -handhabung
- Obst- und Gemüseverarbeitung
- Geflügel-, Fleisch- und Meeresfrüchteverarbeitung
- Waschen und Reinigen

REF. GRÖSSE LÄNGE

7503PF	7/M	250 mm
7503PF	8/L	250 mm
7503PF	9/XL	250 mm
7503PF	10/XXL	250 mm



EINWEGHANDSCHUHE



EBT



SHOWA®

7502PF

Biologisch abbaubares Nitril mit EBT Technologie, Naturkautschuk und beschleunigerfrei, 240 mm lang, 0,06 mm dick

VORTEILE

- Einweg
- Biologisch abbaubar
- Chemikalienbeständig
- Frei von Naturkautschuk
- **Beschleunigerfrei**

EIGENSCHAFTEN

Trägergewebe: **Ohne Trägergewebe**

Beschichtung: **Nitril**

Stärke: **0,06 mm**

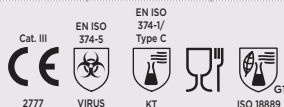
Handinnenfläche: **Strukturierte Oberfläche**

+ Eco Best Technology (EBT), Rollrand

ANWENDUNGSGEBIETE

- Handhabung von Pflanzen und Gemüse
- Leichte chemische Arbeiten in Gartenbau und Landwirtschaft
- Verpackung und Handhabung von Lebensmitteln
- Lebensmittelservice/Lebensmittelzubereitung
- Waschen und Reinigen

REF.	GRÖSSE	LÄNGE
7502PF	5-6/XS	240 mm
7502PF	6-7/S	240 mm
7502PF	7-8/M	240 mm
7502PF	8-9/L	240 mm
7502PF	9-10/XL	240 mm
7502PF	10-11/XXL	240 mm



EBT



SHOWA®

7500PF

Einweg-Nitrilhandschuh mit EBT Technologie, puderfrei, 240 mm lang, 0,10 mm dick

VORTEILE

- Einweg
- Biologisch abbaubar
- Flexibel
- Frei von Naturkautschuk
- Erhöhte Fingerfertigkeit

EIGENSCHAFTEN

Trägergewebe: **Ohne Trägergewebe**

Beschichtung: **Nitril**

Stärke: **0,10 mm**

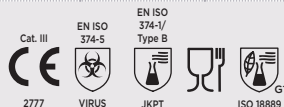
Handinnenfläche: **Strukturierte Oberfläche**

+ Eco Best Technology (EBT), Rollrand

ANWENDUNGSGEBIETE

- Handhabung komplexer Teile
- Herstellung von Tiernahrung
- Waschen und Reinigen

REF.	GRÖSSE	LÄNGE
7500PF	5-6/XS	240 mm
7500PF	6-7/S	240 mm
7500PF	7-8/M	240 mm
7500PF	8-9/L	240 mm
7500PF	9-10/XL	240 mm
7500PF	10-11/XXL	240 mm



Diese auf der Eco Best Technology (EBT) von SHOWA® basierenden Handschuhe sind für den beschleunigten biologischen Abbau in biologisch aktiven Mülldeponien konzipiert.

Der SHOWA® 7500PF ist mit 0,10 mm ein wenig dicker als SHOWA® 7502PF, der sich mit seiner Stärke von 0,06 mm hervorragend für die Lebensmittelindustrie eignet.



EINWEGHANDSCHUHE



EBT



SHOWA®

6110PF

Biologisch abbaubarer
Einweghandschuh, Nitril mit
EBT Technologie, puderfrei,
240 mm lang, 0,10 mm dick

VORTEILE

- Biologisch abbaubar
- Passgenau
- Einweg
- Glatte Griffbarkeit
- Frei von Naturkautschuk
- Wasserfest

EIGENSCHAFTEN

Trärgewebe: **Ohne Trärgewebe**

Beschichtung: **Nitril**

Stärke: **0,10 mm**

Handinnenfläche: **Texturierte**

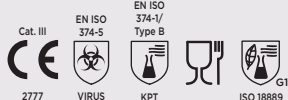
Fingerspitzen

**+ Eco Best Technology (EBT),
Rollrand**

ANWENDUNGSGEBIETE

- Handhabung von Pflanzen und Gemüse
- Handhabung komplexer Teile
- Leichte Montage von ölbeschichteten Teilen
- Lebensmittelverpackung und -verarbeitung
- Lebensmittelservice/
Lebensmittelzubereitung
- Obst- und Gemüseverarbeitung
- Geflügel-, Fleisch- und
Meeresfrüchteverarbeitung
- Waschen und Reinigen

REF.	GRÖSSE	LÄNGE
6110PF	5-6/XS	240 mm
6110PF	6-7/S	240 mm
6110PF	7-8/M	240 mm
6110PF	8-9/L	240 mm
6110PF	9-10/XL	240 mm
6110PF	10-11/XXL	240 mm



EBT



SHOWA®

6112PF

Einweg-Nitrilhandschuh,
biologisch abbaubar, mit EBT
Technologie für optimale
Sensibilität und Fingerfertigkeit,
240 mm lang, 0,10 mm dick

VORTEILE

- Biologisch abbaubar
- Passgenau
- Einweg
- Glatte Griffbarkeit
- Frei von Naturkautschuk
- Wasserfest

EIGENSCHAFTEN

Trärgewebe: **Ohne Trärgewebe**

Beschichtung: **Nitril**

Stärke: **0,10 mm**

Handinnenfläche: **Texturierte**

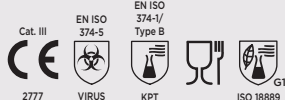
Fingerspitzen

**+ Eco Best Technology (EBT),
Rollrand**

ANWENDUNGSGEBIETE

- Handhabung komplexer Teile
- Leichte Montage von ölbeschichteten Teilen
- Mechanik und Ingenieurwesen
- Vorbereitung der Beschichtung
- Lebensmittelverpackung und -handhabung
- Lebensmittelservice/
Lebensmittelzubereitung
- Getreide-, Mühlen- und Stärkeprodukte
- Produktion von Tiernahrung
- Geflügel-, Fleisch- und
Meeresfrüchteverarbeitung
- Waschen und Reinigen

REF.	GRÖSSE	LÄNGE
6112PF	5-6/XS	240 mm
6112PF	6-7/S	240 mm
6112PF	7-8/M	240 mm
6112PF	8-9/L	240 mm
6112PF	9-10/XL	240 mm
6112PF	10-11/XXL	240 mm



EINWEGHANDSCHUHE



EBT



SHOWA®

7545

Einweghandschuh für Rechts- und Linkshänder aus 100 % Nitril, puderfrei, 295 mm lang, 0,10 mm dick

VORTEILE

- Biologisch abbaubar
- Hohe Dehnungs- und Reißfestigkeit
- Hervorragende Passform
- Schutz des Unterarms vor Chemikalienspritzern
- Ideal für Anwendungen in der pharmazeutischen Industrie sowie in Laboren und Reinigungsbereichen

EIGENSCHAFTEN

Trägergewebe: **Ohne Trägergewebe**

Beschichtung: **Nitril mit EBT**

Stärke: **0,10 mm**

Handinnenfläche: **Texturierte Fingerspitzen**

ANWENDUNGSGEBIETE

- Labor
- Lebensmittelindustrie/HORECA
- Wartung
- Landwirtschaft

REF.	GRÖSSE	LÄNGE
7545	6-7/S	295 mm
7545	7-8/M	295 mm
7545	8-9/L	295 mm
7545	9-10/XL	295 mm
7545	10-11/XXL	295 mm



EBT



SHOWA®

7555

Einweghandschuh für beide Hände aus 100 % Nitril, puderfrei, 295 mm lang, 0,12 mm dick

VORTEILE

- Biologisch abbaubar
- Hohe Dehnungs- und Reißfestigkeit
- Hervorragende Passform
- Schutz der Unterarme vor Chemikalienspritzern
- Ideal für Anwendungen in der pharmazeutischen Industrie sowie in Laboren und Reinigungsbereichen

EIGENSCHAFTEN

Trägergewebe: **Ohne Trägergewebe**

Beschichtung: **Nitril mit EBT**

Stärke: **0,12 mm**

Handinnenfläche: **Texturierte Fingerspitzen**

ANWENDUNGSGEBIETE

- Labor
- Lebensmittelindustrie/HORECA
- Chemische/pharmazeutische Industrie
- Maschinenbau
- Wartung
- Landwirtschaft

REF.	GRÖSSE	LÄNGE
7555	5-6/XS	295 mm
7555	6-7/S	295 mm
7555	7-8/M	295 mm
7555	8-9/L	295 mm
7555	9-10/XL	295 mm
7555	10-11/XXL	295 mm



EINWEGHANDSCHUHE



EBT



SHOWA®

7565

Einweghandschuh für Rechts- und Linkshänder aus 100 % Nitril, puderfrei, 295 mm lang, 0,15 mm dick

VORTEILE

- Biologisch abbaubar
- Hohe Dehnungs- und Reißfestigkeit
- Hervorragende Passform
- Die schwarze Farbe ist ideal für Arbeiten mit Produkten, die Farbspuren auf dem Handschuh hinterlassen
- Schutz des Unterarms vor Chemikalienspritzern
- Ideal für Anwendungen in der pharmazeutischen Industrie sowie in Laboren, bei mechanischen Reparaturen und Wartungsarbeiten, Reinigungsarbeiten

EIGENSCHAFTEN

Trärgewebe: **Ohne Trärgewebe**
Beschichtung: **Nitril mit EBT**
Stärke: **0,15 mm**
Handinnenfläche: **Texturierte Fingerspitzen**

ANWENDUNGSGEBIETE

- Labor
- Lebensmittelindustrie/HORECA
- Chemische/pharmazeutische Industrie
- Maschinenbau
- Wartung
- Landwirtschaft

REF. GRÖSSE LÄNGE

7565	6-7/S	295 mm
7565	7-8/M	295 mm
7565	8-9/L	295 mm
7565	9-10/XL	295 mm
7565	10-11/XXL	295 mm



SHOWA®

7585PF

Puderfrei, leicht Design, beidhändig verwendbar und mit Zweite-Haut-Gefühl

VORTEILE

- Einfaches An- und Ausziehen
- Frei von Naturkautschuk
- Erhöhte Fingerfertigkeit
- Einmalgebrauch
- Hohe chemische Beständigkeit

EIGENSCHAFTEN

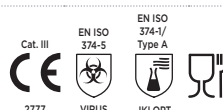
Trärgewebe: **Ohne Trärgewebe**
Beschichtung: **Nitril**
Stärke: **0,20 mm**
Handinnenfläche: **Texturierte Fingerspitzen**
+ Rollrand

ANWENDUNGSGEBIETE

- Handhabung von Pflanzen und Gemüse
- Handhabung komplexer Teile
- Leichte Montage von ölbeschichteten Teilen
- Chemische Sprüh- und Behandlungsarbeiten
- Vorbereitung von Beschichtungen
- Verpackung und Handhabung von Lebensmitteln
- Lebensmittelservice/Lebensmittelzubereitung
- Obst- und Gemüseverarbeitung
- Produktion von Tiernahrung
- Geflügel-, Fleisch- und Meeresfrüchteverarbeitung
- Waschen und Reinigen

REF. GRÖSSE LÄNGE

7585PF	6-7/S	290 mm
7585PF	7-8/M	290 mm
7585PF	8-9/L	290 mm
7585PF	9-10/XL	290 mm
7585PF	10-11/XXL	290 mm



EINWEGHANDSCHUHE

PRODUKTE	NORMEN	GRÖSSEN	FARBE	STÄRKE	LÄNGE	HANDSCHUHE PRO SPENDER
5500PF	   VIRUS KPT	6/XS, 7/S, 8/M, 9/L, 10/XL	Blau	0.1 mm	240 mm	100
5502PF	   2777 VIRUS KPT	6/XS, 7/S, 8/M, 9/L, 10/XL	Blau	0.06 mm	240 mm	200





SCHUTZ UND UMWELTFREUNDLICHKEIT IN EINEM

Nachhaltigkeit ist nicht nur eine Verpflichtung, sondern Teil unserer Geschichte. Unsere revolutionäre Eco Best Technology (EBT) bietet eine Lösung, die Umweltbelastungen verringert, ohne Abstriche bei Schutz und Leistung zu machen.

Unsere EBT-Technologie nutzt den organischen Prozess, um zu messen, wie unsere Schutzhandschuhe in einer natürlichen Umgebung abgebaut werden, und übertrifft die Industriennorm bei standardisierten Umwelttests.* Der biologisch abbaubare Nitrilhandschuh von SHOWA® war bei seiner Einführung im Jahr 2012 branchenweit der erste, und heute bietet SHOWA® die größte Auswahl biologisch abbaubarer Schutzhandschuhe auf dem Markt.

Für jeden SHOWA® EBT-Handschuh gelten dieselben strengen Qualitätskontrollen und -standards, wie für alle anderen SHOWA® Handschuhe. Das bedeutet, dass sich an der Leistungsfähigkeit des Handschuhs – Haltbarkeit, Komfort, Griffsicherheit und Schutz – nichts geändert hat.



IDENTISCHE LEISTUNG
UND 100 %
QUALITÄTSKONTROLLE

TESTED
**ASTM
D5511**

*Wie durch die Testergebnisse gemäß ASTM D5511 nachgewiesen

WIE FUNKTIONIERT EBT?



SHOWA® HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Diese Ergebnisse sind möglicherweise kein Indikator für die zukünftige biologische Abbaubarkeit.



MEHRZWECK

Um in der Lebensmittelindustrie effizient zu arbeiten, braucht man vielseitigen Schutz, der sowohl für landwirtschaftliche Aufgaben als auch für die Wartung von Maschinen geeignet ist. Unsere Allzweckhandschuhe bieten die nötige Fingerfertigkeit für die Ernte, den Umgang mit Pflanzen und präzise Aufgaben wie das Pflanzen oder Umtopfen. Auch außerhalb des Feldes bieten diese strapazierfähigen Handschuhe den zuverlässigen Halt, der für wichtige Maschinenreparaturen und routinemäßige Wartungsarbeiten erforderlich ist, sodass Ihr Team in jeder Phase des Betriebs produktiv bleiben kann.



Weitere Informationen zu diesen
Produkten finden Sie unter:
www.showagroup.com/eu-de



SHOWA®

370 Schwarz

Nitrilbeschichtung auf der Handfläche über schwarzem Nylonfutter

VORTEILE

- Flexibel
- Passgenau
- Extra-Grip
- Erhöhte Fingerfertigkeit
- Nahtlos gestrickt
- Maschinenwaschbar

EIGENSCHAFTEN

Trärgewebe: **Nylon**
Beschichtung: **Nitril**
Handinnenfläche: **Glattes Nitril**

ANWENDUNGSGEBIETE

- Handhabung von Pflanzen und Gemüse
- Maschinenreparaturen und -wartung
- Pflanzen und Umtopfen
- Ernte

REF.	GRÖSSE	LÄNGE
370B	6/S	200 mm
370B	7/M	220 mm
370B	8/L	230 mm
370B	9/XL	250 mm
370B	10/XXL	260 mm



SHOWA®

370 weiß

Palm Nitrilbeschichtung über weißem Nylonfutter

VORTEILE

- Flexibel
- Passgenau
- Extra-Grip
- Erhöhte Fingerfertigkeit
- Nahtlos gestrickt
- Maschinenwaschbar

EIGENSCHAFTEN

Trärgewebe: **Nylon**
Beschichtung: **Nitril**
Handinnenfläche: **Glattes Nitril**

ANWENDUNGSGEBIETE

- Handhabung von Pflanzen und Gemüse
- Maschinenreparaturen und -wartung
- Pflanzen und Umtopfen
- Ernte

REF.	GRÖSSE	LÄNGE
370W	5/XS	200 mm
370W	6/S	200 mm
370W	7/M	220 mm
370W	8/L	230 mm
370W	9/XL	250 mm
370W	10/XXL	260 mm





SENTINEL
BY SHOWA

**OPTIMIEREN SIE IHREN
HANDSCHUTZ MIT
SENTINEL BY SHOWA!**

**Kostenlose Vor-Ort-Begehungen
und Folgetests zur Erhöhung
der Arbeitssicherheit.**

**Sentinel-Umfrage
anfordern**



SENTINEL
SURVEY





IN BALANCE

Sehen Sie sich
unseren neuen
Nachhaltigkeitsbericht





6000
MITARBEITER
WELTWEIT



50+
FORSCHER
WELTWEIT

6

PRODUKTIONSSTÄTTEN RUND UM DEN GLOBUS



GEHALTENE

100+



PATENTE



100 %
INTEGRIERTE
FERTIGUNG



1 MARKE

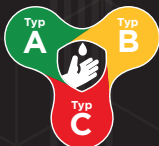


EST. 1954

SHOWAgroup.com

MEHR SICHERHEIT DURCH DIE CHEMREST®-PLATTFORM

SHOWA® will seinen Kunden das erforderliche Wissen und die Tools bereitstellen, die es ihnen ermöglichen, bessere und fundiertere Entscheidungen für ihren Bedarf im Bereich Chemikalienhandschutz zu treffen.



AUFKLÄRUNG

Umfassende Tools und Schulungen zu Handschutz gegenüber Chemikalien



BEURTEILUNG

Vollständige Bewertung und interne Labortests kundenspezifischer Chemikalien



AUSRÜSTUNG

Eine vollständige Produktreihe von Schutzhandschuhen zugeschnitten auf alle Branchen und Anwendungen



**BESUCHEN SIE [CHEMREST.COM](https://chemrest.com),
UM DEN RICHTIGEN HANDSCHUH ZU FINDEN**



ENGAGEMENT FÜR SICHERE HERSTELLUNGSVERFAHREN

REACH ist eine EU-Vorschrift, die verabschiedet wurde, um den Schutz der menschlichen Gesundheit und der Umwelt vor einer Gefährdung durch Chemikalien zu verbessern und gleichzeitig die Wettbewerbsfähigkeit der Chemieindustrie der EU zu erhöhen. Außerdem fördert die Verordnung alternative Prüfmethode für die Ermittlung schädlicher Wirkungen von Stoffen, um die Anzahl der Tierversuche zu reduzieren. REACH steht für Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe). REACH erstellt Verfahren zur Erfassung und Beurteilung von Informationen über die Eigenschaften von Stoffen und die Gefahren, die von ihnen ausgehen können. SHOWAs gesamter Herstellungsprozess entspricht den Anforderungen der Europäischen REACH-Verordnung. Besonders besorgniserregende Stoffe kommen weder in aktuellen noch in künftigen SHOWA®-Produkten zum Einsatz.