



Eco Best Technology® von SHOWA

**GLEICHER HANDSCHUH,  
BESSER FÜR DIE UMWELT**

GEPRÜFT **ASTM D5526** **ASTM D5511**



ARBEITSSCHUTZ

INDUSTRIE TECHNIK

BETRIEBSEINRICHTUNG

WARTUNG & SERVICE

# Eco Best Technology® von SHOWA: Der einzige Unterschied liegt in den Auswirkungen auf die Umwelt

Wussten Sie, dass pro Jahr schätzungsweise 100 Mrd. Paar Handschuhe weggeworfen werden? In einer Reihe angeordnet würden sie **30 Mal die Strecke bis zum Mond und zurück ergeben!** Und da es bis zu 100 Jahre dauern kann, bis diese Handschuhe in einer Mülldeponie biologisch abgebaut sind, wird die Abfallmenge durch Handschuhe im Zuge der wachsenden Weltbevölkerung wohl leider weiter wachsen.



## 30X zum Mond und zurück

Mit der revolutionären Eco Best Technology® (EBT) von SHOWA können Umweltbelastungen verringert werden, ohne Abstriche bei Schutz und Leistung zu machen. Dank ihrer besonderen Zusammensetzung zersetzen sich EBT-Handschuhe innerhalb von 1 bis 5 Jahren in aktiven Mülldeponien\*, während dieser Vorgang bei Nicht-EBT-Produkten über 100 Jahre dauert. 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.

\*nachgewiesen durch ASTM D5511- und D5526-Testergebnisse

### WIE FUNKTIONIERT EBT?



### KENNEN SIE IHRE UMWELTBEEINFLUSSUNG



Das ist **20X** schneller als bei  
herkömmlichen Nitrilhandschuhen!

ARBEITSSCHUTZ

INDUSTRIE TECHNIK

BETRIEBSEINRICHTUNG

WARTUNG & SERVICE





CAT III  
CE  
2777

EN ISO 374-2:2016  
Type B



ISO 18889  
G1



Dicke: 0,10 mm  
Länge: 240 mm

# SHOWA 6110PF

Die vielseitigen, **biologisch abbaubaren** 6100PF-Nitril-Einweghandschuhe sind flüssigkeitsdicht, bei hervorragender Fingerfertigkeit und bieten gleichzeitig auch bei langer Tragedauer absoluten Komfort.

Dank der Eco Best Technology® von SHOWA sind die 6110PF-Handschuhe eine umweltbewusste Wahl, da sie in nur 386 Tagen zu 82% abgebaut werden (Labortests).

Zugelassen für den Umgang und den Kontakt mit Lebensmitteln, sind diese Handschuhe ideal zur Lebensmittelvorbereitung, zum Einsatz in Laboratorien, für allgemeine Reparatur- und Wartungsarbeiten und die Automobilindustrie geeignet. Die Handschuhe 6110 PF sind durch den Einsatz der Eco Best Technology® von SHOWA vollständig umweltfreundlich und bauen sich beim Test im Labor in nur 386 Tagen bis zu 82 % ab. AQL Wert: 1,5.

## ► Vorteile:

**biologisch abbaubar**, eng anliegend, strukturierte Fingerspitzen, **latexfrei**, ungepudert, wasserabweisend



CAT III  
CE  
2777

EN ISO 374-2:2016  
Type B



Dicke: 0,10 mm  
Länge: 240 mm

# SHOWA 6112PF

Der vielseitige, **biologisch abbaubare** Einweghandschuh 6112PF stellt Sensibilität und Fingerfertigkeit in den Vordergrund. Das 4mil/0,10 mm dicke Nitril ist außerdem wasserundurchlässig und bietet extremen Komfort bei langem Tragen.

Zugelassen für den Umgang und den Kontakt mit Lebensmitteln, sind diese Handschuhe ideal zur Lebensmittelvorbereitung, zum Einsatz in Laboratorien.

Die Handschuhe 6112 PF sind durch den Einsatz der Eco Best Technology® von SHOWA sehr umweltfreundlich.

## ► Vorteile:

**biologisch abbaubar**, eng anliegend, **latexfrei**, **wasserabweisend**, strukturierte Fingerspitzen



CAT III  
CE  
2777

EN ISO 374-1:2016  
Type B



ISO 18889  
G1

EN ISO 374-5:2016



Dicke: 0,10 mm  
Länge: 240 mm

# SHOWA 7500PF

Der SHOWA 7500PF Einweghandschuh wurde mit der revolutionären Eco Best Technology® (EBT) von SHOWA entwickelt und ist **biologisch abbaubar**.

Im Labor wurde eine biologische Abbaubarkeit von 82 % in 386 Tagen erreicht. Ein gerolltes Bündchen verhindert das Eindringen von Schmutz, und das **puder- und latexfreie Design** reduziert das Risiko von Unbehagen und Allergien.

Die texturierte Grifffläche erleichtert Arbeiten bei Nässe und macht sie sicherer.

## ► Vorteile:

**biologisch abbaubar**, flexibel, **latexfrei**, verbesserte Fingerfertigkeit, **silikonfrei**, strukturierte Fingerspitzen



CAT III  
CE  
2777

EN ISO 374-1:2016  
Type B



ISO 18889  
G1

EN ISO 374-5:2016



Dicke: 0,06 mm  
Länge: 240 mm

# SHOWA 7502PF

Der für empfindliche Haut entwickelte, **biologisch abbaubare** 7502PF-Nitril-Einweghandschuh ist ungepudert sowie latex- und **beschleunigerfrei**. Hoher Komfort auch bei langer Tragedauer.

Dank der Eco Best Technology® von SHOWA sind die 7502PF-Handschuhe eine umweltbewusste Wahl, da sie in nur 386 Tagen zu 82% abgebaut werden (Labortests).

Zugelassen für den Umgang und den Kontakt mit Lebensmitteln, sind diese Handschuhe ideal zur Lebensmittelvorbereitung und zum Einsatz in Laboratorien geeignet. Die Handschuhe 7502 sind durch den Einsatz der Eco Best Technology® von SHOWA vollständig umweltfreundlich und bauen sich beim Test im Labor in nur 386 Tagen bis zu 82 % ab. AQL Wert: 1,5.

## ► Vorteile:

**biologisch abbaubar**, eng anliegend, strukturierte Fingerspitzen, latexfrei, ungepudert, **beschleunigerfrei**, wasserabweisend



CAT III  
CE  
2777



Dicke: 0,10 mm  
Länge: 295 mm

# SHOWA 7545EBT

Dieser blaue, extradünne, 0,10 mm starke, 295 mm lange Einweghandschuh aus Nitril wurde entwickelt, um Reizungen und allergische Risiken zu reduzieren.

Er bietet einen erweiterten Schutz gegen Chemikalien, ohne an Sensibilität einzubüßen. Durch das Chlorieren des Handschuhs wurde das klebrige Gefühl beseitigt.

Die Nitrilkonstruktion schützt gegen das Eindringen und die Projektion von Chemikalien. Der 7545 **enthält weder Latex, noch Puder und Silikon, um allergische Reaktionen und Hautreizungen zu vermeiden.**

## ► Vorteile:

Latexfrei, chemikalienbeständig, wasserabweisend, verbesserte Sensibilität, geringes Gewicht, Schutz des Unterarms, **biologisch abbaubar**



CAT III  
CE  
2777



Dicke: 0,12 mm  
Länge: 295 mm

# SHOWA 7555EBT

Dieser 0,12 mm dicke, 295 mm lange Einweghandschuh aus 100 % Nitril in kobaltblau wurde entwickelt, um Reizungen und Risiken zu reduzieren sowie Schutz gegen Chemikalien zu bieten. Durch das Chlorieren des Handschuhs wird der Tragekomfort verbessert und das klebrige Gefühl beseitigt. Die Nitrilkonstruktion schützt gegen das Eindringen und die Projektion von Chemikalien.

Der 7555 **enthält weder Latex, noch Puder und Silikon**, um allergische Reaktionen und Hautreizungen zu vermeiden.

## ► Vorteile:

**latexfrei**, chemikalienbeständig, **wasserabweisend**, verbesserte Sensibilität, geringes Gewicht, Schutz des Unterarms



CAT III  
CE  
2777



Dicke: 0,15 mm  
Länge: 295 mm

# SHOWA 7565EBT

Der antistatische Einweghandschuh besteht aus 0,15 mm starkem und 295 mm langem, schwarzem 100 % Nitril und schützt gegen das Eindringen und die Projektion von Chemikalien. Der 7565 **enthält weder Latex noch Silikon, Weichmacher oder Puder**, um das Risiko von Allergien zu reduzieren und den Tragekomfort zu verbessern.

Der Einweghandschuh wurde gechlort, um den Tragekomfort zu verbessern und die Klebrigkeit im Handschuh zu reduzieren. Eine zusätzliche texturierte Verarbeitung verbessert die Griffsicherheit, ohne die Sensibilität an den Fingerspitzen zu reduzieren.

## ► Vorteile:

**latexfrei**, chemikalienbeständig, **wasserabweisend**, verbesserte Sensibilität, geringes Gewicht



## SHOWA EBT - Handschuhe

Gleiche Qualität, gleiche  
Leistung, gleicher  
Handschutz, besser  
für die Umwelt.



# Bei SHOWA finden Sie den richtigen EBT-Handschuh für Ihren Bedarf

## Gemeinsam machen wir den Unterschied



Wenn Sie mehr über die  
Eco Best Technology®  
und unsere Produkte  
erfahren möchten:

Scannen Sie den QR-Code mit der  
Kamera Ihres Smartphones oder  
besuchen Sie unsere Website



Strawinskylaan 1817 - WTC Tower i, 1077 XX, Amsterdam, Niederlande

T: +31 (0) 88 004 2100 | E: [info@SHOWAGroup.eu](mailto:info@SHOWAGroup.eu)

[www.SHOWAGroup.com](http://www.SHOWAGroup.com)

ARBEITSSCHUTZ

INDUSTRIETECHNIK

BETRIEBSEINRICHTUNG

WARTUNG & SERVICE