

## Benutzerinformationsblatt

Hersteller: WIMEX s.r.o.  
 Broumovska 72  
 CZ-54701 Nachod

### Produktbeschreibung – 3.2 mil (3.3g – 3.7g) Unsterile, puderfreie Nitril-Untersuchungshandschuhe

Die Handschuhe sind aus synthetischem Material, doppelseitig, farbig und Einweg. Die Handschuhe haben eine hohe Festigkeit und Elastizität, gleichzeitig sind sie weich und bleiben gut in ihrer ursprünglichen Form. Die Handschuhe sind doppelseitig mit einem bequemen Rand und einer verlängerten Manschette, die ein einfaches Anziehen, eine ideale Passform, eine sichere Fixierung (der Handschuh rutscht nicht) und ein schnelles Ausziehen der Handschuhe am Ende der Manipulation gewährleistet.

Diese Handschuhe wurden entwickelt, um die Hände des Benutzers vor Mikroorganismen (Bakterien, Pilzen und Viren) und bestimmten chemischen Gefahren zu schützen. Die Prüfung und Kennzeichnung der Handschuhe erfolgt gemäß der Verordnung (EU) 2016/425 sowie den geltenden harmonisierten europäischen Normen. Die Handschuhe sind ausschließlich bestimmungsgemäß zu verwenden. Potenzielle Verbraucher dieser Handschuhe können Personal aus medizinischen und präventiven Einrichtungen, Privatkliniken, Zahnärzte, Krankenschwestern, Kosmetiker, Laborpersonal, Personal aus der Lebensmittelindustrie und forensisches Personal sein.

WIMEX Art.nr	Artikelname	Größe*	Anmerkung
68190	Handschuh (Nitril) ungepudert schwarz `S`	S	Typ B für Chemikalienschutz und Schutz vor Bakterien, Pilzen und Viren
68191	Handschuh (Nitril) ungepudert schwarz `M`	M	
68192	Handschuh (Nitril) ungepudert schwarz `L`	L	
68193	Handschuh (Nitril) ungepudert schwarz `XL`	XL	

\*Umfang und Länge der Hand – EN420:2003+A1:2009

Handgröße	Handumfang (mm)	Handlänge (mm)	Handschuhgröße	Passt	Minimale Länge (mm)
7	178	171	S	Handgröße 7	230
8	203	182	M	Handgröße 8	240
9	229	192	L	Handgröße 9	250
10	254	204	XL	Handgröße 10	260

## EN ISO 374-1:2016+A1:2018/Typ B



J K T



Die Permeationsleistung der Handschuhe gegenüber Chemikalien:

n-Heptan (J) – Permeationslevel 6

Natriumhydroxid 40% (K) – Permeationslevel 5

Formaldehyd 37% (T) – Permeationslevel 5

Wasserstoffperoxid 30% (P) – Permeationslevel 1

## EN ISO 374-5:2016



VIRUS



Die Permeation Leistung der Handschuhe gegen Bakterien, Pilze und Viren:

Schutz vor Bakterien und Pilzen – Test bestanden

Schutz vor Viren – Test bestanden

Benannte Stelle der laufenden Konformitätsbewertung nach Verordnung (EU) 2016/425, Anhang VII (modul C2).



EU-Baumusterprüfung und laufende Konformität durch SATRA Technology Europe abgeschlossen, Bracetown Business Park, Clonee, D15YN2P, Ireland (NB2777).

## Konformitätserklärung und Benutzerinformationsblatt

Eine Kopie der Konformitätserklärung oder des Benutzerinformationsblatts kann per E-Mail angefordert werden: [Ondrej.Mrkos@wimex.eu](mailto:Ondrej.Mrkos@wimex.eu)

oder indem Sie den QR-Code verwenden, der auf der Verpackung angezeigt wird.

## Lagerbedingungen

Lagern Sie Handschuhe nicht an Orten, an denen die Temperatur über 40 °C steigen kann. Kühl, trocken und gut belüftet lagern. Offene Handschuhfächer sollten vor direkter Sonneneinstrahlung oder fluoreszierendem Licht geschützt werden, um Verfärbungen zu vermeiden. Eine unsachgemäße Lagerung von Handschuhen führt zu einer verringerten Haltbarkeit und verringerten Wirksamkeit. Handschuhe in der Originalverpackung aufbewahren.

## Verwenden

Diese Handschuhe wurden entwickelt, um die Hände des Benutzers vor bestimmten chemischen Risiken zu schützen. Die Prüfung und Kennzeichnung der Handschuhe erfolgt gemäß der Verordnung (EU) 2016/425 sowie den geltenden harmonisierten europäischen Normen. Bitte stellen Sie sicher, dass die Handschuhe ausschließlich für die beabsichtigten Anwendungen verwendet werden.

Anziehen:

Waschen Sie Ihre Hände, nehmen Sie dann den Handschuh aus der Originalverpackung, berühren Sie nur einen begrenzten Bereich des Handschuhs, der dem Handgelenk entspricht, ziehen Sie den ersten Handschuh vorsichtig an, nehmen Sie einen zweiten Handschuh, drehen Sie den äußeren Teil, um ihn auf die gefalteten Finger zu legen behandschuhte Hand, anpassen.

Ausziehen:

Drücken Sie den Handschuh am Handgelenk zusammen, um ihn zu entfernen, ohne die Haut zu berühren, schieben Sie die Finger der bloßen Hand zwischen den Handschuh und die Manschette der Hand, drehen Sie den Handschuh um, indem Sie den entfernten Handschuh umwickeln, und entsorgen Sie ihn.

## Vorsicht

Hauptmaterial ist Nitrilkautschuk. Handschuhe enthalten keinen Naturkautschuklatex. Bei der Herstellung von Handschuhen verwendete Komponenten können bei manchen Benutzern allergische Reaktionen hervorrufen.

## Warnung

Die Abbaugrade geben die Veränderung der Durchstichfestigkeit von Handschuhen an, nachdem sie einer exponierten Chemikalie ausgesetzt wurden.

Diese Angaben spiegeln nicht die tatsächliche Schutzdauer am Arbeitsplatz und den Unterschied zwischen Gemischen und reinen Chemikalien wider.

Die Chemikalienbeständigkeit wurde unter Laborbedingungen anhand von Proben bewertet, die nur aus dem Handflächenbereich entnommen wurden (außer in Fällen, in denen der Handschuh 400 mm oder mehr misst – wo auch die Stulpe getestet wird) und bezieht sich nur auf die getestete Chemikalie.

Es wird empfohlen, die Eignung der Handschuhe für den Einsatzzweck zu prüfen, da die Arbeitsplatzbedingungen je nach Temperatur, Abrieb und Degradation von der Typprüfung abweichen können.

Bei der Verwendung können Schutzhandschuhe aufgrund von Änderungen der physikalischen Eigenschaften weniger Widerstand gegen die gefährliche Chemikalie bieten. Bewegungen, Hängenbleiben, Reiben, Abbau durch chemischen Kontakt usw. können die tatsächliche Nutzungsdauer erheblich verkürzen. Bei ätzenden Chemikalien kann die Zersetzung der wichtigste Faktor sein, der bei der Auswahl von chemikalienbeständigen Handschuhen zu berücksichtigen ist.

Untersuchen Sie die Handschuhe vor dem Gebrauch auf Mängel oder Mängel. Entsorgen Sie, wenn die Handschuhe beschädigt sind.

Der Durchdringungswiderstand wurde unter Laborbedingungen bewertet und bezieht sich nur auf das geprüfte Muster.

Eine Liste der im Handschuh enthaltenen Stoffe, die bekanntermaßen Allergien auslösen, ist auf Anfrage bereitzustellen.

## Reinigung

Nicht zutreffend, da die Handschuhe bestimmungsgemäß zum einmaligen Gebrauch bestimmt sind.

## Verständnis auf Leistungsniveau

Methode	Beschreibung	Anforderungen	Ergebnis
EN 16523-1	Permeation n-Heptan	Permeationslevel: 1: >10min 2: >30min 3: >60min 4: >120min 5: >240min 6: >480min	> 480 minuten
EN 16523-1	Permeation Natriumhydroxid 40%	Permeationslevel: 1: >10min 2: >30min 3: >60min 4: >120min 5: >240min 6: >480min	> 240 minuten
EN 16523-1	Permeation Formaldehyd 37%	Permeationslevel: 1: >10min 2: >30min 3: >60min 4: >120min 5: >240min 6: >480min	> 240 minuten
EN 16523-1	Permeation Wasserstoffperoxid 30%	Permeationslevel: 1: >10min 2: >30min 3: >60min 4: >120min 5: >240min 6: >480min	> 10 minuten
EN 374-4	Degradation n-Heptan	N/A	Mittlere Degradierung 37.2%
EN 374-4	Degradation Natriumhydroxid 40%	N/A	Mittlere Degradierung -37.6%
EN 374-4	Degradation Formaldehyd 37%	N/A	Mittlere Degradierung -6.0%
EN 374-4	Degradation Wasserstoffperoxid 30%	N/A	Mittlere Degradierung 22.3%

EN 374-5	Penetration durch durch Blut übertragene Krankheitserreger Schutz vor Bakterien und Pilzen Schutz vor Viren	Kein Durchdringen	Pass
			Pass
			Pass
EN 420:2003+A1:2009	Chemische Unbedenklichkeit	<1 mg/kg von jedem aufgeführten PAK	Pass
EN 420:2003+A1:2009	Länge	min. Handgröße Länge (mm)	Handgröße Left Right
			7 250 250
			8 245 251
			9 259 256
			10 260 255
EN 420:2003+A1:2009	Geschicklichkeit	Performancelevel: 1: 11mm 2: 9.5mm 3: 8.0mm 4: 6.5mm 5: 5.0mm	Level 5