

## Handschutz im Labor

Die Einmalhandschuh-Serie für Ihre Sicherheit!



HACCP-konform: für Lebensmittelkontakt geeignet.

Gemäß: ASTM 1671 (ISO 16604) zum Schutz vor Virenpenetration

# standard

**Nitril**



Größe	VE	Bestell Nr.
S (6-7)	100	9.006 375
M (7-8)	100	9.006 376
L (8-9)	100	9.006 377
XL (9-10)	90	9.006 378

# Der Sensitive

## Handschutz für die tägliche Anwendung!

**Handschuhform:** Flach mit Rollrand  
**Innenseite:** Glatt, puderfrei  
**Außenseite:** Texturiert  
**Gesamtlänge:** ca. 240 mm  
**Wanddicke (doppelt):** 0,16 mm  
**Konformität zu den Normen:** EN 420, EN 374, EN 455  
**CE Kategorie III:** gegen geringe chemische Gefährdung  
 Frei von Phthalaten/Weichmachern und allergieauslösenden Latexproteinen.

Chemikalie (Synonyme)	CAS-Nummer	LLG-Labware standard
Ammoniak (25 %), (Ammoniumhydroxid, Salmiakgeist)	1336-21-6	Level 1
Cyclohexanol (Hexalin / bei 23 °C)	108-93-0	Level 2
Ethanol (20 %), (Ethylalkohol)	64-17-5	A
Ethanol p.a. (Ethylalkohol)	64-17-5	A
Ethylacetat (Essigsäureether)	141-78-6	X
Formaldehyd (37 %) in Methanol (10 %), (Formalin, Methylaldehyd)	50-00-0	Level 6
Isopropylalkohol p.a. (2-Propanol, Isopropanol, IPA)	67-63-0	A
Methanol (5 %), (Methylalkohol)	67-56-1	Level 6
Methanol p.a. (Methylalkohol)	67-56-1	A
n-Heptan	142-82-5	A
Phenol (80 %), (Karbolsäure, Hydroxybenzol)	108-95-2	X
Salpetersäure (36%)	7697-37-2	Level 3
Salzsäure (36 %), (Chlorwasserstoffsäure)	7647-01-0	Level 3
Schwefelsäure (96 %), (Vitriolöl, Dihydrosulfat)	7664-93-9	A

# standard long

**Nitril**



Größe	VE	Bestell Nr.
S (6-7)	100	6.270 366
M (7-8)	100	6.270 367
L (8-9)	100	6.270 368
XL (9-10)	90	6.270 369

# Der lange Sensitive

## Unterarmschutz durch 300 mm Länge!

**Handschuhform:** Flach mit Rollrand  
**Innenseite:** Glatt, puderfrei  
**Außenseite:** Texturiert  
**Gesamtlänge:** ca. 300 mm  
**Wanddicke (doppelt):** 0,16 mm  
**Konformität zu den Normen:** EN 420, EN 374, EN 455  
**CE Kategorie III:** gegen geringe chemische Gefährdung  
 Frei von Phthalaten/Weichmachern und allergieauslösenden Latexproteinen.

Chemikalie (Synonyme)	CAS-Nummer	LLG-Labware standard long
Ammoniak (25 %), (Ammoniumhydroxid, Salmiakgeist)	1336-21-6	Level 1
Cyclohexanol (Hexalin / bei 23 °C)	108-93-0	Level 3
Ethanol (20 %), (Ethylalkohol)	64-17-5	Level 1
Ethanol p.a. (Ethylalkohol)	64-17-5	A
Ethylacetat (Essigsäureether)	141-78-6	X
Formaldehyd (37 %) in Methanol (10 %), (Formalin, Methylaldehyd)	50-00-0	Level 5
Isopropylalkohol p.a. (2-Propanol, Isopropanol, IPA)	67-63-0	Level 1
Methanol (5 %), (Methylalkohol)	67-56-1	Level 6
Methanol p.a. (Methylalkohol)	67-56-1	A
n-Heptan	142-82-5	X
Phenol (80 %), (Karbolsäure, Hydroxybenzol)	108-95-2	X
Salpetersäure (36 %)	7697-37-2	Level 3
Salzsäure (36 %), (Chlorwasserstoffsäure)	7647-01-0	n.t.
Schwefelsäure (96 %), (Vitriolöl, Dihydrosulfat)	7664-93-9	Level 1

**Chemische Beständigkeit:** Die LLG Schutzhandschuhe **Nitril** für den Einmalgebrauch wurden in Übereinstimmung mit der Norm

X	A	Level 1	Level 2
nicht empfohlen	nur als Spritzschutz empfohlen – Handschuh nach Kontakt sofort wechseln	für Kurzkontakt empfohlen	für Anwendungen bis 60 min empfohlen



## Mehr Handschutz pro Packung!

**Handschuhform:** Flach mit Rollrand

**Innenseite:** Glatt, puderfrei

**Außenseite:** Finger texturiert

**Gesamtlänge:** ca. 240 mm

**Wanddicke (doppelt):** 0,12 mm

**Konformität zu den Normen:** EN 420, EN 374, EN 455

**CE Kategorie III:** gegen geringe chemische Gefährdung

Frei von Phthalaten/Weichmachern und allergieauslösenden Latexproteinen.



**Nitril**



Chemikalie (Synonyme)	CAS-Nummer	LLG-Labware ergo
Ammoniak (25 %), (Ammoniumhydroxid, Salmiakgeist)	1336-21-6	n.t.
Cyclohexanol (Hexalin / bei 23 °C)	108-93-0	n.t.
Ethanol (20 %), (Ethylalkohol)	64-17-5	Level 1
Ethanol p.a. (Ethylalkohol)	64-17-5	A
Ethylacetat (Essigsäureether)	141-78-6	X
Formaldehyd (37 %) in Methanol (10 %), (Formalin, Methylaldehyd)	50-00-0	Level 1
Isopropylalkohol p.a. (2-Propanol, Isopropanol, IPA)	67-63-0	A
Methanol (5 %), (Methylalkohol)	67-56-1	n.t.
Methanol p.a. (Methylalkohol)	67-56-1	X
n-Heptan	142-82-5	X
Phenol (80 %), (Karbolsäure, Hydroxybenzol)	108-95-2	X
Salpetersäure (36 %)	7697-37-2	Level 6
Salzsäure (36 %), (Chlorwasserstoffsäure)	7647-01-0	A
Schwefelsäure (96 %), (Vitriolöl, Dihydrosulfat)	7664-93-9	n.t.

## Eco-Pack mit 200/180 Stück

Größe	VE	Bestell Nr.
XS (5-6)	200	9.006 370
S (6-7)	200	9.006 371
M (7-8)	200	9.006 372
L (8-9)	200	9.006 373
XL (9-10)	180	9.006 374

# Der extra Starke

*strong*

## Für noch mehr Schutz!

**Handschuhform:** Flach mit Rollrand

**Innenseite:** Glatt, puderfrei

**Außenseite:** Texturiert

**Gesamtlänge:** ca. 240 mm

**Wanddicke (doppelt):** 0,22 mm

**Konformität zu den Normen:** EN 420, EN 374, EN 455

**CE Kategorie III:** gegen geringe chemische Gefährdung

Frei von Phthalaten/Weichmachern und allergieauslösenden Latexproteinen.



**Nitril**



Chemikalie (Synonyme)	CAS-Nummer	LLG-Labware strong
Ammoniak (25 %), (Ammoniumhydroxid, Salmiakgeist)	1336-21-6	n.t.
Cyclohexanol (Hexalin / bei 23 °C)	108-93-0	Level 4
Ethanol (20 %), (Ethylalkohol)	64-17-5	Level 6
Ethanol p.a. (Ethylalkohol)	64-17-5	n.t.
Ethylacetat (Essigsäureether)	141-78-6	A
Formaldehyd (37 %) in Methanol (10 %), (Formalin, Methylaldehyd)	50-00-0	Level 6
Isopropylalkohol p.a. (2-Propanol, Isopropanol, IPA)	67-63-0	Level 1
Methanol (5 %), (Methylalkohol)	67-56-1	n.t.
Methanol p.a. (Methylalkohol)	67-56-1	A
n-Heptan	142-82-5	A
Phenol (80 %), (Karbolsäure, Hydroxybenzol)	108-95-2	Level 2
Salpetersäure (36 %)	7697-37-2	Level 4
Salzsäure (36 %), (Chlorwasserstoffsäure)	7647-01-0	Level 3
Schwefelsäure (96 %), (Vitriolöl, Dihydrosulfat)	7664-93-9	Level 1

Größe	VE	Bestell Nr.
S (6-7)	100	9.006 379
M (7-8)	100	9.006 380
L (8-9)	100	9.006 381
XL (9-10)	90	9.006 382

EN 374-3 "Bestimmung des Widerstandes gegen Permeation von Chemikalien" geprüft.

**Level 3**

**Level 4**

**Level 5**

**Level 6**

**n.t.**

für Anwendungen bis 120 min empfohlen

für Anwendungen bis 240 min empfohlen

für Anwendungen bis 480 min empfohlen

für Anwendungen länger als 480 min empfohlen

nicht getestet/keine Angaben vorhanden

Latex



Mit hervorragendem Tastempfinden!

**Handschuhform:** Flach mit Rollrand  
**Innenseite:** Puderfrei  
**Außenseite:** Finger texturiert  
**Gesamtlänge:** ca. 240 mm  
**Wanddicke (doppelt):** 0,20 mm  
**Konformität zu den Normen:** EN 420, EN 374, EN 455  
**CE Kategorie III:** gegen geringe chemische Gefährdung  
 Thiuramfrei, reduzieren das Risiko von Kontaktekzemen.

Größe	VE	Bestell Nr.
S (6-7)	100	9.006 383
M (7-8)	100	9.006 384
L (8-9)	100	9.006 385
XL (9-10)	90	9.006 386

Chemikalie (Synonyme)	CAS-Nummer	LLG-Labware classic
Ammoniak (25%), (Ammoniumhydroxid, Salmiakgeist)	1336-21-6	A
Cyclohexanol (Hexalin / bei 23°C)	108-93-0	n.t.
Ethanol (20%), (Ethylalkohol)	64-17-5	A
Ethanol p.a. (Ethylalkohol)	64-17-5	X
Ethylacetat (Essigsäureether)	141-78-6	X
Formaldehyd (37%) in Methanol (10%), (Formalin, Methylaldehyd)	50-00-0	Level 1
Isopropylalkohol p.a. (2-Propanol, Isopropanol, IPA)	67-63-0	X
Methanol (5%), (Methylalkohol)	67-56-1	n.t.
Methanol p.a. (Methylalkohol)	67-56-1	X
n-Heptan	142-82-5	X
Phenol (80%), (Karbolsäure, Hydroxybenzol)	108-95-2	n.t.
Salpetersäure (36%)	7697-37-2	Level 6
Salzsäure (36%), (Chlorwasserstoffsäure)	7647-01-0	A
Schwefelsäure (96%), (Vitriolöl, Dihydrosulfat)	7664-93-9	n.t.

**Chemische Beständigkeit:** Die LLG Schutzhandschuhe **Classic** für den Einmalgebrauch wurden in Übereinstimmung mit der Norm EN 374-3 "Bestimmung des Widerstandes gegen Permeation von Chemikalien" geprüft.

LLG-Handschuhspender



9.405 373



9.405 374

**Aus Acrylglas**

Handschuhspender für 3 Boxen, von vorne oder seitlich befüllbar. Hochwertige, stabile Ausführung. Inkl. Wandbefestigungsmaterial.

Beschreibung	Breite mm	Tiefe mm	Höhe mm	Bestell Nr.
vorne befüllbar, flexibles Material	260	90	405	9.405 373
seitlich befüllbar, stabiles Material	280	87	460	9.405 374



9.405 369-70



9.405 372

**Aus beschichtetem Draht**

Handschuhspender für 3 Boxen (Bild links), befüllbar von oben (Abb. rechts) oder von vorne. Inkl. Wandbefestigungsmaterial.

Beschreibung	Breite mm	Tiefe mm	Höhe mm	Bestell Nr.
von vorne befüllbar	260	90	440	9.405 369
von oben befüllbar	260	90	400	9.405 370
oben/seitlich befüllbar	180	85	140	9.405 371
seitlich befüllbar	265	90	155	9.405 372

**Hinweis:** Alle LLG-Labware – Schutzhandschuhe entsprechen den gültigen Normen und EU-Richtlinien. Beachten Sie bitte, dass die Produkteigenschaften direkt abhängig von den Einsatzbedingungen und der Reinheit der Chemikalien sind. Arbeiten Sie mit hautschädigenden Stoffen, so prüfen Sie bitte den Handschuh im Vorfeld auf etwaige Löcher und Risse. Generell können Tests und Zertifikate nur als allgemeine Hinweise betrachtet werden und entbinden den Benutzer nicht von der Pflicht, sich vor der Verwendung zu vergewissern, dass der Handschuh seinen momentanen Schutzanforderungen entspricht. Die Empfehlungen zur chemischen Beständigkeit ist nicht Teil der Spezifikation. Im Zweifelsfall wenden Sie sich bitte an den Handel.