

semper

med

green X-free

Weitere
Produktinformationen

semper

med

BESCHLEUNIGERFREI

green
X-free

Technische Daten

Typ	unsteriler, beschleunigerfreier, puderfreier Untersuchungshandschuh für den Einmalgebrauch
Farbe	grün
Größe/ Gesamtlänge gemäß EN 455-2	XS, S, M, L, XL / median 240 mm
Wanddicke im Handflächenbereich einlagig gemessen	min. 0,05 mm typisch 0,06 mm
Barriere- eigenschaften gemäß EN 455-1	AQL ≤ 1.0 (übertrifft die Barriereanforderung der EN 455-1)
Material	Nitrile-Butadiene-Rubber (NBR) nicht aus Naturkautschuklatex hergestellt
Oberfläche	Finger texturiert
Handschuhform	flach mit Rollrand
Reißkraft gemäß EN 455-2	median ≥ 6 N
Haltbarkeitsdauer bei Lagerung in der Originalverpackung gemäß Produktspezifikation	5 Jahre
Kennzeichnung und Konformität zu Normen	EN ISO 21420, EN ISO 374-1 (Typ B), EN ISO 374-2, EN 18523-1, EN ISO 374-4, EN ISO 374-5, EN 455-1, EN 455-2, EN 455-3, EN 455-4, ISO 2859-1, ISO 16604

Verwendungszweck

Medizinprodukt Klasse I, gemäß Medizinprodukteverordnung (EU) 2017/745	
Einmal-Schutzhandschuh – PSA-Kategorie III (zeitlich begrenzter Schutz gegen chemische Einwirkungen)** gemäß PSA-Verordnung (EU) 2016/425	
Geeignet für den Lebensmittelkontakt gemäß der Verordnung (EU) 1935/2004 über Materialien mit Lebensmittelkontakt	

Verpackung

Spenderkarton XS, S, M, L 200 / XL 180 Stück
10 Spenderkartons pro Versandkarton

Artikelnummern

XS	200Stk. 3000016156
S	200Stk. 3000016157
M	200Stk. 3000016158
L	200Stk. 3000016159
XL	180Stk. 3000016160

Entwickelt für die Haut.
Schonend für die Ressourcen.

Krankenhaus

Dental-
bereich

Grundver-
sorgung

Pflege

Tiermedizin

Labor /
Pharma

Lebensmittel /
Catering

Profes-
sionelle
Reinigung

Sempermed ist eine HARPS Global-Marke.*

DM1/20 Version 4 09/2026 DE

*Sempermed ist eine eingetragene Marke von HARPS Investment Asia Pte. Ltd., einer Tochtergesellschaft von HARPS Global Pte. Ltd.
**Gemäß Chemikalienbeständigkeitsliste: <https://www.harpsglobal.com/chemical-resistance-brands>
WICHTIGEHINWEISE: Die jeweils neuesten Produktinformationen finden Sie auf www.harpsglobal.com unter «Produkte». Jegliche Nichtbeachtung dieser Information, insbesondere zu (Chemikalien-)Beständigkeit, Verwendungshäufigkeit und Verträglichkeit der Handschuhe, kann zu Personen- und/oder Sachschäden führen. **HARPS Global 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. ©Copyright 2026 HARPS Global

KONTAKTIEREN SIE UNS!
sempermed@harpsglobal.com
www.harpsglobal.com

HARPS Investment Asia Pte. Ltd.
1 Harbourfront Avenue, #14-07
Keppel Bay Tower, Singapore 098632
Tel.: +65 67976560

HARPS Europe GmbH
Wiedner Gürtel 9-13,
1100 Wien, Österreich
Tel.: +43 1 9346348

sempermed green X-free

sempermed® green X-free, ein Nitril-Untersuchungshandschuh, der hautfreundlich ist. Hergestellt auf Basis einer fortschrittlichen Nitril-Latex-Rezeptur ist es ein bedeutender Schritt auf unserem Weg, den besten Hautschutz für all jene zu bieten, die sich um andere kümmern – während wir uns durch LCA-gestützte Optimierung kontinuierlich weiterentwickeln.

Produktvorteile



Beschleunigerfreie Formel für empfindliche Haut

sempermed® green X-free-Handschuhe werden ohne Zusatz von Beschleunigern oder Schwefel hergestellt. Dadurch wird das Risiko von Hautreizungen und allergischen Reaktionen reduziert und der Handschuh wird zur idealen Wahl für Personen mit einer **Latexallergie vom Typ I** und einer **Überempfindlichkeit vom Typ IV** macht. Der sempermed green X-free weist außerdem minimale chemische Rückstände auf und gewährleistet so Sicherheit für empfindliche Anwender.



Überlegener Grip und Fingerfertigkeit

Trotz ihres **leichten** Designs bieten die sempermed® green X-free Untersuchungshandschuhe eine gute Haltbarkeit und einen sicheren Grip. Durch die Texturierung im Fingerbereich bieten sie optimale Haptik und Gefühl.



AQL-Level

Mit einem **AQL von 1,0** für **Mikrolöcher** bieten sie zuverlässigen Barrierschutz, ohne die Tastempfindlichkeit zu beeinträchtigen.



Einfache Bedienung

Die silikonfreie Innenbeschichtung erleichtert das **schnelle An- und Ausziehen der Handschuhe** und sorgt selbst in dynamischen Arbeitsumgebungen für reibungslose Übergänge.



Nachhaltigkeitsengagement

Ökobilanz (LCA)

Durch eine Ökobilanz (LCA) gemäß ISO 14040 und ISO 14044 haben wir wertvolle Einblicke in die wesentlichen Umweltauswirkungen innerhalb unseres Herstellungsprozesses gewonnen. Diese Erkenntnisse ermöglichen es uns, Potenziale zur Prozessoptimierung zu identifizieren und unterstützen unsere kontinuierlichen Bemühungen, die Umweltleistung zu verbessern – ohne Kompromisse bei Reißfestigkeit, Haltbarkeit und Qualität des Handschuhs.

Bei unserem sempermed® green X-free geht es nicht nur um Leistung, sondern auch darum, Umweltauswirkungen über den gesamten Lebenszyklus hinweg zu verstehen und zu steuern.

Der Handschuh wurde einer **Ökobilanz (LCA)** gemäß den Normen ISO 14040 und 14044 unterzogen, um seine Umweltauswirkungen über den gesamten Produktionsprozess hinweg zu ermitteln.

Verantwortungsvolle Herstellung

Unsere Handschuhe werden auf Basis einer fortschrittlichen Nitril-Latex-Rezeptur hergestellt, die ohne Schwefel und Beschleuniger auskommt.

Dies ermöglicht einen effizienteren Herstellungsprozess sowie einen reduzierten Chemikalieneinsatz – ohne Kompromisse bei Reißfestigkeit oder Haltbarkeit.



Ressourceneffizienz

Das dünne und dennoch widerstandsfähige Design von sempermed® green X-free reduziert den Rohstoffverbrauch, ohne die Schutzleistung zu beeinträchtigen.



Ethische Herstellung

Hergestellt in unserer eigenen Produktionsstätte in Malaysia, unterliegen die sempermed® green X-free-Handschuhe regelmäßigen **Audits zur sozialen Verantwortung**, die von unabhängigen Dritten durchgeführt werden. Dies stellt sicher, dass unsere Produktionsmethoden nicht nur die Umwelt schützen, sondern auch **faire Arbeitsbedingungen** und soziale Standards einhalten.

