







Puderfreie, ambidextrous, nicht-sterile 24 cm Nitril Untersuchungshandschuhe, texturierte Fingerspitzen
 Registriert als Klasse 1 Medizinische Produkte gemäss Direktive 93/42/EEC und als PSA Kategorie III (Komplexes Design) gemäss Direktive 89/686/EEC. In völliger Übereinstimmung mit den neuesten PSA und MPD Normen.

PRODUKT INFORMATION

Grösse	Artikel Nummern	Entsprechen folgenden Normen und Piktogrammen			
Extra Small (XS/6)	65 8121	EN 455-1:2000 "Medizinische Einweghandschuhe Norm Teil 1: Anforderungen und Test zur Feststellung von mikroskopisch kleinen Löchern"	EN 455-2:2015 "Medizinische Einweghandschuhe Norm Teil 2: Anforderungen und Test zur Feststellung der physikalischen Eigenschaften"	EN 455-3:2015 "Medizinische Einweghandschuhe Norm Teil 3: Anforderungen und Test zur Feststellung der biologischen Einsatzfähigkeit"	EN 455-4:2009 "Medizinische Einweghandschuhe Norm Teil 4: Anforderungen und Test zur Feststellung Lagerfähigkeit"
Small (S/7)	65 8122				
Medium (M/8)	65 8123				
Large (L/9)	65 8124	ISO 374-1:2016 Type C  KT	ISO 374-5:2016 Level 3  VIRUS	 EN 420:2003+A1:2009	
Extra Large (XL/10)	65 8125				

* SGS UK Ltd (Notified Body No: 0120), Unit 202B Worle Parkway, Weston-super-Mare, BS22 6WA, United Kingdom

Material: Nitril (Acrylonitrile Butadiene). Enthält kein Naturlatex.

Design: Weiss, ambidextrous, Rollrand, texturierte Fingerspitzen.

Packaging: Zweihundert (200) Handschuhe per Dispenser, flach gepackt. Zehn (10) Dispenser per Karton. In hochqualitative Kartons zur Verschiffung verpackt. 2000 Handschuhe per Karton.

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Charakteristiken	Werte	Test Methode
Feststellung "Pinholes"	<0.65 AQL ¹	EN 374-2:2014 and EN 455-1:2000

¹ AQL per ISO 2859 statistische Feststellung der Eigenschaften

Reissfestigkeit	Reissfestigkeit (min) Typisch		Äusserste Dehnbarkeit	
- Vor Alterung	6.0N, min.	7.0N	700%, min.	EN 455-2:2015, ASTM D6319-10(2015) ASTM D573-04(2015) und ASTM D412-16
- Nach beschleunigter Alterung	6.0N, min.	8.0N	500%, min.	

Abmessungen	Messpunkt	mm	mil	
- Nominale Dicke (einfache Wandstärke)	Mittelfinger	0.10	3.9	ASTM D3767-03(2014) and ASTM D 6319-10(2015)
	Handfläche	0.08	3.1	
	Schaft	0.07	2.8	
- Länge	240mm, min.			EN 420:2003+A1:2009 / EN 455-2:2015

Handumfang						
- Nominaler Umfang(mm)	XS /6	S/7	M/8	L/9	XL/10	EN 455-2:2015
	≤80	85	95	105	≥110	

ZUSÄTZLICHE ANGABEN

- **Biocompatibilität geprüft** gemäss Hautirritations- und Sensibilisierungstest nach ISO 10993-10:2010.
- **Puderfrei** gemäss EN ISO 2117:2006 („Medizinische Handschuhe - Feststellung der Puderrückstände auf der Oberfläche“) um die potentiellen Gefahren durch das Einatmen von luftgetragene Puderpartikel zu vermeiden. Puder-Rückstandswerte liegen typischer Weise bei ca 1,0 mg/HS mit einem Limit nach oben von 2,0 mg/HS .
- **Frei von Thiazolen-** diese Vulkanisationsbeschleuniger werden in der Herstellung nicht verwendet.
- **Mikroorganism und Virusresistent** - erreicht höchsten Level eines Mikroorganismen resistenten Handschuhes mit einem AQL 0,65 gemäss EN 374-2:2014 (Qualitätslevel 3, AQL <0.65 / Inspektionslevel G1 gemäss 1000ml Wassertest). Virenpenetrationstest gemäss ISO 16604 Prozedur B mit Phi-X 174 Bakteriophage bestanden gemäss ISO 374-5:2016.

QUALITÄTSSYSTEME

- Hergestellt gemäss ISO 9001:2015 und ISO 13485:2016.

“duoSHIELD™, for hands that make a difference”



www.shieldscientific.com

duoSHIELD™ is a trade mark of SHIELD Scientific © 2007 Copyright SHIELD Scientific B.V. All Rights reserved
 Dr. Willem Dreeslaan 1 • 6721 ND Bennekom • The Netherlands - Phone +31 (0)317 700 202 • Fax +31 (0)318 503 742 • E-mail:
Info@shieldscientific.com