

Produktdatenblatt / Product Data Sheet

Wilfried Rosbach GmbH



NITRIL HANDSCHUHE

▪ **efficient plus** ▪

EXTRA leichtes, beidhändig tragbares, nicht steriles Einmal-Produkt mit Rollrand und angerauter Oberfläche an den Fingerspitzen

NITRILE GLOVES

▪ **efficient plus** ▪

EXTRA light, non-sterile disposable product with an ambidextrous design, rolled edges and textured surface at the fingertips

Verwendungszweck & -bereich <i>purpose & application area</i>	· Abdeckung der Hände · Untersuchungs-, Pflege-, Hygiene-, Labor- und Industriebereiche · Auch für HACCP-Zwecke geeignet		· for covering hands · examination + care + hygienic + laboratory + industry sectors · also suitable for HACCP purposes	
Richtlinien + Klassifizierung/Kategorisierung & mitgeltende Normen & Zertifikate <i>Directives + classification/categorization & applied standards & certificates</i>	· CE gemäß MPG – Richtlinie 93/42/EWG + 2007/47/EG – Klasse I Produkt · CE gemäß PSA – Richtlinie 89/686/EWG – KAT. III Produkt · CE 0321 - Notified Body: SATRA Technology Centre, United Kingdom · EN 420:2003 + A1:2009 · EN 374-1/2/3:2003 (exkl. Klausel 5.3.2) · EN 455-1/2/4 (AQL 1.5) · Unbedenklichkeitserklärung für den kurzfristigen Kontakt mit Lebensmitteln		· CE acc. to MDD – Directive 93/42/ECC + 2007/47/EC – Class I product · CE acc. to PPE – Directive 89/686/EEC – CAT.III product · CE 0321 - Notified Body: SATRA Technology Centre, United Kingdom · EN 420:2003 + A1:2009 · EN 374-1/2/3:2003 (excl. clause 5.3.2) · EN 455-1/2/4 (AQL 1.5) · Declaration of Conformity for short contact with food	
EN 388:2003	Abriebfestigkeit	Level 0	Abrasion resistance	Level 0
	Schnittfestigkeit	Level 0	Blade cut resistance	Level 0
	Reißfestigkeit	Level 0	Tear resistance	Level 0
	Einstichfestigkeit	Level 0	Puncture resistance	Level 0
EN 374-2:2003	Luftdichtheit	Bestanden	Air Leak	Pass
	Wasserdichtheit	Bestanden	Water Leak	Pass
EN 374-3:2003	10-13% Natriumhypochlorit	Level 6*	10-13% Sodium hypochlorite	Level 6*
	40% Natriumhydroxid	Level 6	40% Sodium hydroxide	Level 6
	0,1% Phenol	Level 6	0.1% Phenol	Level 6
	50% Schwefelsäure	Level 6	50% Sulphuric acid	Level 6
	5% Ethidiumbromid	Level 6	5% Ethidium bromide	Level 6
	50% Glutaraldehyd	Level 4	50% Glutaraldehyde	Level 4
	36% Formaldehyd	Level 3	36% Formaldehyde	Level 3
	1,5% Methanol	Level 6	1.5% Methanol	Level 6
	Isopropanol	Level 0	Isopropanol	Level 0
	*Permeationsrate 2µg/cm²/min		*Permeation rate 2µg/cm²/min	
Mitgeltende Qualitätssicherung <i>applied quality assurance</i>	· EN ISO 9001:2008 · EN ISO 13485:2007		· EN ISO 9001:2008 · EN ISO 13485:2007	
Gebrauchshinweise <i>directions of use</i>	· Gebrauchsanweisung nicht erforderlich, da eine produktbedingt richtige Verwendung im professionellen Einsatz gegeben ist · Bei sachgemäßer Anwendung durch qualifizierte Personen unbedenklich · Nur unversehrte Artikel verwenden! Es ist vor und während des Gebrauchs auf Unversehrtheit des Artikels zu achten! · Der Anwender ist gehalten die Arteikeleignung für die vorgesehenen Zwecke in eigener Verantwortung zu prüfen!		· instructions for use are not necessary, because a correct professional usage of the product is self-explanatory · harmless, if used properly by qualified persons · only use undamaged products! Attention to the integrity of the article must be paid before and during usage! · the user is expected to prove the suitability of the product for its intended use at his own responsibility!	

Den Zahlenangaben liegen die üblichen Toleranzen zugrunde / figures are subject to usual tolerances

Die Angaben stützen sich auf den aktuellen Stand unserer Kenntnisse. Sie sind keine garantierte Zusicherung von Produkteigenschaften und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. / All information to the best of our current knowledge. They do not guarantee a warranted quality and are no foundation for a contractual relationship.

Eingabefehler und Irrtümer vorbehalten. / Errors excepted.

* care&serve logos are a registered trade mark of: WIROS – Wilfried Rosbach GmbH – Karl-Arnold-Str.5 – 47877 Willich/Germany

Produktdatenblatt / Product Data Sheet

Wilfried Rosbach GmbH

Verwendungseinschränkungen <i>restrictions of use</i>	· Nur für minimale Risiken! · Nicht für Tätigkeiten mit gefährlichen, scharfkantigen oder aggressiven Stoffen!	· for minimal risks only! · not for activities with hazardous, sharp or aggressive substances!
Allgemeine Sicherheitshinweise <i>general safety notes</i>	· Nicht in der Nähe starker Hitze und offener Flammen verwenden!	· Do not use near strong heat or open fire!
Material <i>material</i>	· hochwertiger Nitrilkautschuk (NBR)	· high quality nitrile rubber (NBR)
Materialbeschaffenheit <i>material characteristics</i>	· unsteril, stabil, dehnbar	· non-sterile, solid, expandable
Materialstärke <i>material thickness</i>	· Finger: $\approx 0,08$ mm ($\pm 0,01$ mm) Handfläche: $\approx 0,06$ mm ($\pm 0,01$ mm) Rand: $\approx 0,04$ mm ($\pm 0,01$ mm)	· finger: ≈ 0.08 mm (± 0.01 mm) palm: ≈ 0.06 mm (± 0.01 mm) cuff: ≈ 0.04 mm (± 0.01 mm)
Materialgewicht <i>material weight</i>	· Größe M $\approx 3,5$ g/St. ($\pm 0,2$ g)	· Size M ≈ 3.5 g/pc. (± 0.2 g)
Bruchdehnung <i>elongation</i>	· > 500 % · > 400 % nach Alterung	· > 500 % · > 400 % after aging
Reißfestigkeit <i>tensile strength</i>	· > 14 Mpa · > 14 Mpa nach Alterung	· > 14 Mpa · > 14 Mpa after aging
Allergiehinweis <i>allergy information</i>	· Silikon <1%, latexfrei, thiuramfrei	· silicone <1%, free from latex + thiuram
Kennzeichnung <i>marking</i>	· individuelle Lot Nr. mit Produktionsdatum zwecks Rückverfolgbarkeit	· individual lot no. with production date for traceability
Lagerung <i>storage</i>	· vor starker Hitze, Sonneneinstrahlung, Frost und Feuchtigkeit schützen	· store away from heat, light, frost and humidity
Mindesthaltbarkeit <i>minimum shelf-life</i>	· 5 Jahre ab Produktionsdatum bei korrekter Lagerung	· 5 years from production date if stored correctly

Unterverpackung <i>subpackaging</i>	200 St. / Spenderbox	200 pcs. / dispenser box
Versandereinheit (1 Karton) <i>shipping unit (1 carton)</i>	2.000 St. / Karton (10 x 200 St.)	2.000 pcs. / carton (10 x 200 pcs.)

 PUDERFREI POWDER-FREE				
Größe <i>size</i>	B (± 5 mm) x L W (± 5 mm) x L	Weiß <i>white</i>	Blau <i>blue</i>	Lavendel <i>lavender</i>
S	$\approx 80 \times 240$ mm	REF 40 45 1051	REF 40 45 1071	REF 40 45 1091
M	$\approx 90 \times 240$ mm	REF 40 45 1052	REF 40 45 1072	REF 40 45 1092
L	$\approx 100 \times 240$ mm	REF 40 45 1053	REF 40 45 1073	REF 40 45 1093
XL	$\approx 110 \times 240$ mm	REF 40 45 1054	REF 40 45 1074	REF 40 45 1094

Den Zahlenangaben liegen die üblichen Toleranzen zugrunde / figures are subject to usual tolerances

Die Angaben stützen sich auf den aktuellen Stand unserer Kenntnisse. Sie sind keine garantierte Zusicherung von Produkteigenschaften und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. / All information to the best of our current knowledge. They do not guarantee a warranted quality and are no foundation for a contractual relationship.
Eingabefehler und Irrtümer vorbehalten. / Errors excepted.

* care&serve logos are a registered trade mark of: WIROS – Wilfried Rosbach GmbH – Karl-Arnold-Str.5 – 47877 Willich/Germany