Nitrilite®

93-311

Niet-steriele Wegwerp Nitril Cleanroom Handschoen

Niet-steriele nitril cleanroomhandschoenen zonder versnellers, compatibel met klasse 100 (ISO 5) omgevingen

- **Gegarandeerde netheid:** Nitrilite™ 93-311 niet-steriele handschoenen zijn speciaal ontworpen voor gebruik in cleanrooms van klasse 100 (ISO 5).
- **Minder risico op allergieën:** Deze handschoenen voor cleanrooms zijn ook vrij van latexproteïnen en chemische versnellers, waardoor ze minder vatbaar zijn voor allergische reacties van Type I of Type IV.
- **Verhoogde tastbaarheid:** Dankzij hun optimaal dikke ontwerp garanderen deze siliconenvrije handschoenen een hoge vingergevoeligheid, waardoor ze ideaal zijn voor precisiewerkzaamheden.

BELANGRIJKSTE EIGENSCHAPPEN EN VOORDELEN

- **Klasse 100 (ISO 5) cleanroomcompatibiliteit:** gegarandeerde reinheid
- **Latexvrije nitrilformulering:** risico's op latexallergie Type I geëlimineerd
- **Geen chemische versnellers:** Minder vatbaar voor type IV allergieën en gevoeligheden

Sectoren

- Productie binnen de biotechnologie
- Productie van medische hulpmiddelen
- Elektronica productie

Aanbevolen voor

- Cleanrooms schoonmaken en voorbereiden
- Schoonmaken na morsen en lekken
- Vloeibare en vaste stoffen overhevelen
- Vaste stoffen en vloeistoffen wegen en doseren
- Centrifuges en chromatografiekolommen laden
- Mengen, samenstellen van vloeistoffen en vaste stoffen
- Onderdelen assembleren

Nitrilite®

93-311

Niet-steriele Wegwerp Nitril Cleanroom Handschoen

TECHNISCH INFORMATIEBLAD

	Productinformatie
Materiaal	Nitril
Kleur	Wit
Vorm	Tweehandig
Manchet	Rolrand
Normen voor productie/kwaliteitsaudits	ISO 9001:2015
Wet- en regelgeving	Categorie III, EN ISO 21420:2020, EN ISO 374-1:2016+A1:2018, EN ISO 374-5:2016, FDA21 CFR 177-2600-VS Goedgekeurd voor contact met voedingsmiddelen , ISO 14001, UKCA
Verpakking	50 handschoenen per binnenzak; 2 binnenzakken per master polybag; 10 masterpolybags per (1000 handschoenen) per voeringzak
Opslag	Verwijderd houden van direct zonlicht; droog bewaren en in de originele verpakking bewaren. Verwijderd houden van ozonbronnen. Indien de producten op de juiste wijze worden opgeslagen, zoals aangegeven, zullen zij hun prestaties niet verliezen of hun kenmerken niet ingrijpend veranderen. Als producten door veroudering of opslag kunnen worden aangetast, wordt de uiterste gebruiksdatum op het verpakkingsmateriaal vermeld.
Beschikbare maten	XS (5.5 - 6), S (6.5 - 7), M (7.5 - 8), L (8.5 - 9), XL (9.5 - 10)
Poedergehalte	Poedervrij
Extern handschoenoppervlak	Vingers met reliëf
Internal Glove Surface	Poedervrij, Gechloreerd
Cleanroom Klas	ISO-klasse 5
Houdbaarheidstermijn	5 Years
Goedgekeurd voor gebruik met chemotherapeutische geneesmiddelen	Ja, in overeenstemming met ASTM D6978
Eiwitgehalte	Niet van toepassing: bevat geen natuurlijk rubberlatex
Chemische vulkanisatieversnellers	• Geen

Nitrilite®

93-311
Niet-steriele Wegwerp Nitril Cleanroom Handschoen

Fysieke eigenschappen					Testmethode
Maten	S (6.5 - 7)	M (7.5 - 8)	L (8.5 - 9)	XL (9.5 - 10)	EN ISO 21420 ASTM D3767
Lengte (mm/inch)	300 / 11.8				
Palmbreedte (mm/in)	90 / 3.5	99 / 3.9	105 / 4.1	115 / 4.5	
Vrij van gaatjes	2.5 AQL				EN 374-2
Gemiddeld aantal deeltjes ≥0,5µm (telling/cm²)	< 2400				IEST-RP-CC005.4
Minimumdikte op de palm, één laag (mm/mil)	0.11 / 4.33				EN ISO 21420/ASTM D3767
Minimumdikte op de vinger, één laag (mm/mil)	0.17 / 6.69				EN ISO 21420/ASTM D3767
Minimumdikte op de manchet, één laag (mm/mil)	0.09 / 2.29				EN ISO 21420/ASTM D3767

IONENGEHALTE

Concentratie in µg/cm²	Gemiddeld	Concentratie in µg/cm²	Gemiddeld
Ammonium	0.005	Nitraat	0.165
Calcium	0.500	Kalium	0.050
Chloride	0.285	Natrium	0.038
Fluoride	0.003	Sulfaat	0.080
Lithium	0.0004	Zink	0.300
Magnesium	0.050		

BESTELINFORMATIE

MAAT	S (6.5 - 7)	M (7.5 - 8)	L (8.5 - 9)	XL (9.5 - 10)
NABESTELNR.	93311070	93311080	93311090	93311100

PRESTATIENORMEN EN NALEVING VAN DE REGELGEVING

EN ISO 374-1:2016 Type B JKT

EN ISO 374-5 VIRUS

UK CA

Ga voor meer informatie naar www.ansell.eu of bel ons op

Regio Europa, Midden-Oosten en Africa
Ansell Healthcare Europe NV
T: +32 (0)2 528 74 00
F: +32 (0)2 528 74 01

Aziatisch-Pacifische Regio
Ansell Global Trading Center
T: +603 8310 6688
F: +603 8310 6699

Regio Noord-America
Ansell Healthcare Products LLC
US T: +1 800 800 0444
US F: +1 800 800 0445
CA T: +1 800 363 8340

Latijns-America en de Caribische Regio
Ansell Commercial Mexico S.A. de C.V.

T: +52 442 248 1544 / 248 3133

Australia
Ansell Limited
T: +61 1800 337 041
F: +61 1800 803 578

UK
Ansell Nitritex
T: +44 1638 663338
F: +44 1638 668890

Ansell, ® en ™ zijn handelsmerken van Ansell Limited of één van zijn filialen. Gepatenteerd in de VS en octrooi aangevraagd in en buiten de VS: www.ansell.com/patentmarking © 2025 Ansell Limited. Alle rechten voorbehouden.

Noch dit document, noch enige uitspraak hierin die door Ansell of in naam van Ansell wordt gedaan, mag worden beschouwd als een garantie van verhandelbaarheid of dat een Ansell-product geschikt is voor een bepaalde toepassing. Ansell aanvaardt geen aansprakelijkheid dat de handschoenen die de eindgebruiker kiest ook echt geschikt of adequaat zijn voor een specifieke toepassing.

Ansell