

PRODUKTSPEZIFIKATION

Nitril-Untersuchungshandschuhe, puderfrei, fingertexturiert

ABSCHNITT I: PRODUKTBESCHREIBUNG

1.1 Typ:	Nitril-Untersuchungshandschuh, puderfrei, einfach chloriert, unsteril
1.2 Material:	100 % synthetischer Nitril-Latex
1.3 Farbe:	Blau
1.4 Design und Merkmale:	Beidhändig tragbar, fingertexturiert, mit Rollrand
1.5 Puder:	Kein Puder-Schmiermittel hinzugefügt
1.6 Lagerbedingungen:	Die Handschuhe behalten ihre Eigenschaften bei trockener Lagerung. Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden.
1.7 Haltbarkeit:	5 Jahre ab Herstellungsdatum bei Einhaltung der oben genannten Lagerbedingungen.
1.8 Verpackungsart:	100 Handschuhe × 10 Spender × 1 Karton
1.9 Größenkennzeichnung:	Die Handschuhgröße ist auf jedem Karton mit schwarzer Tinte im Kontrollkästchen gekennzeichnet.

ABSCHNITT II: LEISTUNGSANFORDERUNGEN

Stichprobenplan: ISO 2859 Single Normal

Nr.	Merkmale	Prüfniveau	Annehmbare Qualitätsgrenze	Referenznorm
2.1	Abmessungen	Median von 13 Prüfkörpern		EN455-2:2024
2.2	Physikalische Eigenschaften	Median von 13 Prüfkörpern		EN455-2:2024
2.3	Lochfreiheit Wasserdichtheitsprüfung	GI	1,5	EN455-1:2020 + A1:2022
2.4	Sichtbare Mängel: i Hauptmangel II Nebenmangel	i GI II GI	i 2,5 II 4,0	Interne Prüfpraxis
2.5	Verpackungsmängel: i Regulatorisch II Sichtbar III kritisch einschließlich Handschuhzählung	i GI II GI III S2	i ** II 4,0 III 4,0	Interne Prüfpraxis
2.6	Puderfreier Rückstand	N=5	N/A	EN455-3:2023 / ASTM D6319-19 (2023) / ASTM D6124-06 (2022)
2.7	Größenmischung / Handschuhmischung / Handmischung	Nicht zulässig		

**** Auf keiner Ebene zulässig**

ABSCHNITT III: LEISTUNGSSPEZIFIKATION

3.1 Abmessungen

Merkmal	Größe / Ausführung	Anforderung	Typischer Wert
Länge, mm	Alle Größen	Min 240	—
Handflächenbreite, mm	XS	76 ± 3	—
Handflächenbreite, mm	S	84 ± 3	—
Handflächenbreite, mm	M	94 ± 3	—
Handflächenbreite, mm	L	105 ± 3	—
Handflächenbreite, mm	XL	113 ± 3	—
Dicke, mm, Einzelwand	Alle Größen – Finger	$0,09 \pm 0,02$	0,08 bis 0,09
Dicke, mm, Einzelwand	Alle Größen – Handfläche	$0,07 \pm 0,02$	0,05 bis 0,06

3.2 Physikalische Eigenschaften

Merkmal	Prüfzustand	Anforderung / typischer Wert
Median der Reißkraft, N	vor Alterung	Min 6 typischer Wert 6 bis 7
Median der Reißkraft, N	nach Alterung	Min 6 typischer Wert 6 bis 7

3.3 Lochfreiheit

Der Stichprobenumfang und die zulässige Anzahl nicht konformer Handschuhe in den Stichproben sind gemäß dem Stichprobenplan ISO 2859-1 (Einfachstichprobenplan, normale Prüfung) unter Anwendung der Prüfbedingungen und des annehmbaren Qualitätsniveaus (AQL) gemäß Abschnitt II („Leistungsanforderungen“) festgelegt.

3.4 Sichtbare Mängel

Der Stichprobenumfang sowie die zulässige Anzahl fehlerhafter Handschuhe in den Stichproben – sowohl für Haupt- als auch für Nebenfehler – sind gemäß dem Stichprobenplan ISO 2859-1 (Einfachstichprobenplan, Normalprüfung) unter Anwendung der Prüfbedingungen und des annehmbaren Qualitätsniveaus (AQL) gemäß Abschnitt II („Leistungsanforderungen“) bestimmt.

3.5 Verpackungsmängel

Die Stichprobengröße sowie die zulässige Anzahl fehlerhafter Einheiten in den Stichproben für regulatorische, visuelle und kritische Verpackungsmängel sind gemäß dem Stichprobenplan ISO 2859-1 (Einfachstichprobenplan, Normalprüfung) unter Anwendung der Prüfbedingungen und des annehmbaren Qualitätsniveaus (AQL) gemäß Abschnitt II („Leistungsanforderungen“) zu bestimmen; Zählweise: 100 Stück pro Spender.

3.6 Puderfreier Rückstand

Maximal 2 mg pro Handschuh

Erstellt von:

Product Management Unit
Datum: 14. Februar 2025

Geprüft von:

Fatimawati Bt Mohamad Noor
Manager, RA

Genehmigt von:

Noor Akilah Saidin
General Manager, RA