



## SCHEDA TECNICA PRODOTTO

### GUANTO DA ESAMINAZIONE IN NITRILE SENZA POLVERE – NON STERILE

**CODICE PRODOTTO: 33130**

**NOME COMMERCIALE: Nitrile Black**

**PRODOTTO:** Guanto in nitrile, monouso, non sterile, privo di polvere lubrificante, clorinato internamente, forma anatomica, super resistente, ambidestro, microruvido sulle dita, polso con bordino arrotolato, manichetta standard.

**MATERIALE:** Gomma nitrilica

**UTILIZZO:** Protezione da agenti biologici, contatto accidentale con sostanze chimiche, idoneo all'uso ospedaliero e ambulatoriale per esame, terapia, diagnostica, laboratorio. Adatto per lavorazioni alimentari, cleaning, industria chimica, officine, in elettronica, nel settore estetico.

**COLORE:** Nero

**MARCATURA CE:** DPI III<sup>A</sup> Cat., DM 1<sup>A</sup> Classe

### DIMENSIONI:

| TAGLIA     | LARGHEZZA PALMO (mm) | LUNGHEZZA (mm) |
|------------|----------------------|----------------|
| S (6/6,5)  | 85 ± 5               | min. 240       |
| M (7/7,5)  | 95 ± 5               | min. 240       |
| L (8/8,5)  | 105 ± 5              | min. 240       |
| XL (9/9,5) | 110 ± 5              | min. 240       |

### SPESSORE:

| POSIZIONE MISURAZIONE | SINGOLA PARETE |
|-----------------------|----------------|
| Dito                  | min. 0,13      |
| Palmo                 | min. 0,11      |
| Polsino               | min. 0,08      |

**CARATTERISTICHE FISICHE:**

|                                   | PRIMA DEL<br>PROCESSO DI<br>INVECCHIAMENTO | DOPO IL PROCESSO<br>DI INVECCHIAMENTO |
|-----------------------------------|--|---------------------------------------|
| Resistenza alla trazione<br>(MPa) | min. 14                                    | min. 14                               |
| Carico di rottura<br>(Newton)     | medio 11.2                                 | medio 10.5                            |
| Allungamento<br>(%)               | min. 500                                   | min. 400                              |

**IMBALLO:** 100 pz/box , 10 box/cartone , 1000 pz/cartone

**PROTEINE DEL LATTICE:** assenti. I guanti sono privi di componenti del lattice (Latex free) quindi indicati per utilizzatori sensibili alle proteine del lattice e indicati nei reparti latex free.

**LIVELLO POLVERE:** 0,46 mg/guanto

**SISTEMA LUBRIFICANTE:** Il guanto 33130 è privo di polvere lubrificante. La clorinatura interna consente un utilizzo agevole anche nel caso di mani umide o bagnate. L'assenza di amido di mais consente l'utilizzo anche ai soggetti che soffrono di allergia a questa polvere.

**AQL:** 1.5

**MARCATURA CE:** Dispositivo medico di Classe I (Dir. 93/42/CEE – D.Lgs. 24/2/1997 n. 46 emendato con D.Lgs. 25/01/2010 n. 37 – Recepimento Direttiva 2007/47/CE;

**CONFORMITA':** UNI EN 455 -1-2-3-4 (AQL per assenza di fori, specifica dei requisiti, proprietà fisiche, protezione da contaminazione, etichettatura, confezionamento, metodi di prova da utilizzare, durata e conservazione).

**UNI EN 420** requisiti generali (specifiche e procedure per progettazione e costruzione, resistenza dei materiali di fabbricazione alla penetrazione d'acqua, innocuità, comfort ed efficienza, marcatura)

**UNI EN 388** (requisiti di protezione contro aggressioni fisiche e meccaniche causate da abrasioni, taglio da lama, foratura, strappo e taglio da urto).

**UNI EN 374-1-2-3** (guanti di protezione contro prodotti chimici e microrganismi).

**EN 420 – requisiti generali (conforme)**

**EN 388 – rischio meccanico**

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Resistenza all'abrasione:     | 0 |
| Resistenza al taglio da lama: | 0 |
| Resistenza allo strappo:      | 0 |
| Resistenza alla perforazione: | 0 |
| Destrezza:                    | 5 |

**EN 374 parte I – requisiti dei guanti destinati a proteggere l'utilizzatore contro prodotti chimici e/o microrganismi. (conforme)**

**EN 374 parte II - rischio microbiologico**

**Prova di perdita d'aria** Il guanto supera la prova di perdita d'aria

**Prova di perdita d'acqua** Il guanto supera la prova di perdita d'acqua

**EN 374 parte III - rischio chimico**

|   | <b>Livelli di prestazione</b> | <b>Codice</b> |
|---|-------------------------------|---------------|
| <b>Sodio idrossido soluzione al 40%</b> | 2                             | K             |
| <b>Acido solforico soluzione al 96%</b> | 2                             | L             |
| <b>Dietilammina</b>                     | 2                             | G             |

**CONTATTO ALIMENTARE:** Idoneo

**Tiuram mix:** assenti.

**Validità del guanto:** La durata di un guanto da esaminazione in nitrile senza polvere è di 5 anni, se vengono rispettate le istruzioni di stoccaggio.

**Condizioni di conservazione:** Tenere lontano da luce solare diretta, conservare in luogo fresco e asciutto lontano da fonti di calore.

**Istruzioni d'uso:** Il guanto non è progettato per essere pulito o lavato ma per uso singolo.

**Precauzioni:** Prima dell'uso controllare che il dispositivo non presenti fori, difetti o imperfezioni, in caso di dubbio gettare il guanto e sostituirlo.

Evitare il contatto diretto di eventuali sostanze chimiche con la pelle, anche se la sostanza è definita inoffensiva. I guanti sono progettati per protezione da schizzi accidentali o per un breve contatto. In caso di contatto accidentale di qualsiasi sostanza con la pelle lavare abbondantemente con acqua. Rimuovere e gettare il guanto subito dopo il contatto con sostanze chimiche. Assicurarsi che le sostanze chimiche non entrino a contatto con la pelle tramite il polsino. I guanti non devono essere utilizzati laddove venga richiesta una protezione dal rischio meccanico o termico.

**Smaltimento:** Il guanto può essere incenerito o seppellito in discariche controllate, senza che vi sia alcun rischio per l'ambiente. Le eventuali limitazioni all'eliminazione dipendono unicamente dal tipo di contaminazione a cui è stato sottoposto.