





## Technisches Datenblatt

# BINGOLD Nitril 35BLACK



Stand 11.06.2024

| Größe          | S             | M             | L             | XL            |
|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Artikelnummer  | 635101        | 635102        | 635103        | 635104        |
| PZN            | 13542286      | 13542292      | 13542300      | 13542317      |
| GTIN Karton    | 4004034635012 | 4004034635036 | 4004034635050 | 4004034635074 |
| GTIN Dispenser | 4004034635005 | 4004034635029 | 4004034635043 | 4004034635067 |
| Gewicht        | 3 +/- 0,2 g   | 3,5 +/- 0,2 g | 3,9 +/- 0,2 g | 4,5 +/- 0,2 g |

|                   |   |            |                                 |                   |
|-------------------|---|------------|---------------------------------|-------------------|
| Beschreibung      | Einweghandschuhe, texturierte Fingerspitzen, puderfrei                              |            |                                 |                   |
| Material          | Nitril  |            |                                 |                   |
| Farbe             | schwarz   |            |                                 |                   |
| Passform          | beidhändig  |            |                                 |                   |
| Länge             | 240 mm  |            |                                 |                   |
| Breite            | S   | M          | L                               | XL                |
|                   | 80 ± 10 mm  | 95 ± 10 mm | 110 ± 10 mm                     | > 110 mm          |
| Wandstärke        | Finger: 0.08 mm +/- 5 %<br>Handfläche: 0.06 mm +/- 5 %<br>Stulpe: 0.05 mm +/- 5 %   |            |                                 |                   |
| Reißkraft         | Vor Alterung:   |            | Median/min 6.0 N                |                   |
|                   | Nach Alterung:  |            | Median/min 6.0 N                |                   |
| Dehnbarkeit       | Vor Alterung:   |            | Min. 500.0%                     |                   |
|                   | Nach Alterung:  |            | Min. 400.0%                     |                   |
| Reißfestigkeit    | Vor Alterung:   |            | Min. 14.0 Mpa                   |                   |
|                   | Nach Alterung:  |            | Min. 14.0 Mpa                   |                   |
| Qualitätsstandard | EN 455  |            | CE Cat. III                     | EN ISO 374-2:2019 |
|                   | EN ISO 374-4:2019   |            | EN 16523-1:2015+A1:2018         |                   |
|                   | PSA (EU) 2016/425   |            | MDR (EU) 2017/745               |                   |
|                   | EN ISO 21420:2020   |            |                                 |                   |
|                   |  |            | Für alle Lebensmittel geeignet  |                   |
|                   |  |            | EN ISO 374-1:2016+A1:2018 Typ B |                   |
|                   |  |            | EN ISO 374-5:2016               |                   |
|                   |  |            | Medizinprodukt Klasse I         |                   |

|                                 |   |                 |
|---------------------------------|---|-----------------|
| EN ISO 374-1:2016-A1:2018       | Degradation*                                    | Level*          |
| Natriumhydroxid 40%/ K          | -36.4   | 6               |
| Wasserstoffperoxid 30%/ P       | 37.5  | 2               |
| Formaldehyd 37%/ T              | -5.3  | 5               |
| Verpackung                      | 100   | Stück je Box    |
|                                 | 10  | Boxen je Karton |
| Verpackungsdimension Dispenser  | Länge: 220 mm<br>Breite: 110 mm<br>Höhe: 55 mm  |                 |
| Verpackungsdimension Karton     | Länge: 290 mm<br>Breite: 225 mm<br>Höhe: 235 mm |                 |
| Palettenfaktor                  | Kartons pro Lage: 13<br>Lage pro Palette: 7     |                 |
| Haltbarkeit ab Produktionsdatum | Mind. 36 Monate                                 |                 |

\* Permeationsstufen basierend auf der Durchbruchzeit (EN ISO 374-1:2016+A1:2018)

| Permeationsstufen    | 1    | 2    | 3    | 4     | 5     | 6     |
|----------------------|------|------|------|-------|-------|-------|
| Durchbruchzeit [min] | > 10 | > 30 | > 60 | > 120 | > 240 | > 480 |