

Technical data sheet

BINGOLD Nitril 35BLACK



as of 27.03.2025

Size	S	M	L	XL
Article number	635101	635102	635103	635104
PZN	13542286	13542292	13542300	13542317
GTIN carton	4004034635012	4004034635036	4004034635050	4004034635074
GTIN dispenser	4004034635005	4004034635029	4004034635043	4004034635067
Weight	3 +/- 0,2 g	3,5 +/- 0,2 g	3,9 +/- 0,2 g	4,5 +/- 0,2 g

Description	Disposable gloves, microtextured finger tips, Powder free			
Material	nitrile			
Colour	black			
Fit	ambidextrous			
Length	240 mm			
Width	S	M	L	XL
	80 ± 10 mm	95 ± 10 mm	110 ± 10 mm	> 110 mm
Thickness	Finger: 0,08 mm +/- 5 % Palm: 0,06 mm +/- 5 % Cuff: 0,05 mm +/- 5 %			
Tensile Strength	Before aging: After aging:	Median/min 6,0 N Median/min 6,0 N		
Elongation	Before aging: After aging:	Min. 500,0% Min. 400,0%		
Tensile Strength	Before aging: After aging:	Min. 14,0 Mpa Min. 14,0 Mpa		
Quality Standards	EN 455 CE Cat. III EN ISO 374-2:2019 EN ISO 374-4:2019			
	EN 16523-1:2015+A1:2018		PPE (EU) 2016/425	
	MDR (EU) 2017/745			
	EN ISO 21420:2020			
	 Suitable for all foods			
	EN ISO 374-1:2016+ A1:2018/Type B  KPT EN ISO 374-1:2016+A1:2018 Typ B			
	EN ISO 374-5:2016  VIRUS EN ISO 374-5:2016			
	MD Medical Device Class I			

EN ISO 374-1:2016-A1:2018	Degradation*	Level*
Sodium hydroxide 40%/K	-36,4	6
Hydrogen peroxide 30%/P	37,5	2
Formaldehyde 37%/T	-5,3	5
Packaging	100	Pieces per box
	10	Boxes per carton
packaging dimensions dispenser	Length: 220 mm Width: 110 mm Height: 55 mm	
packaging dimensions carton	Length: 290 mm Width: 225 mm Height: 235 mm	
Pallet factor	Cartons per layer: 13 Layers per pallet: 7	
Shelf life from production date	min 36 months	

* Permeation levels based on penetration time (EN ISO 374-1:2016+A1:2018)

permeation level	1	2	3	4	5	6
penetration time [min]	> 10	> 30	> 60	> 120	> 240	> 480

BINGOLD GmbH + Co. KG
A SUND GROUP COMPANY
Victoriaallee 1 · 22143 Hamburg
Tel. +49 40 53 80 96-410 • Fax +49 40 53 80 96-429
info@bingold.com · www.bingold.com

Amtsgericht Hamburg HRA 116323
Komplementär: RUBIN Verwaltungs-GmbH HRB 21068
Geschäftsführer: Martin Klostermann, Wolfgang Dede

WICHTIGER HINWEIS: Aktuelle Produktinformationen finden Sie unter www.bingold.com. Die Nichtbeachtung dieser Informationen, insbesondere zu Einsatzbereichen und Verträglichkeit der Handschuhe, kann zu Personen- und Sachschäden führen. BINGOLD übernimmt keine Haftung für den falschen Einsatz der Handschuhe. Im Zweifelsfall holen Sie sich bitte vor dem Gebrauch der Handschuhe fachkundige Beratung ein! Die hier enthaltenen Informationen und Klassifizierungen entsprechen dem letzten Stand bei Drucklegung. Irrtümer, Druckfehler sowie jederzeitige Änderungen vorbehalten.