

# Technisches Datenblatt

## Technical Data Sheet



### MaiMed<sup>®</sup> - Flex Plus PF

#### Produktdaten:

Product Specification:

#### Produkt- beschreibung:

Product Description:

OP-Handschuhe aus Latex, Innenseite polymerbeschichtet, mit Rollrand, mikrogeraute Oberfläche, steril und puderfrei, vollanatomisch geformt.  
Surgical gloves made of latex, polymer coated at the inner side, with rolled edge, micro-roughened surface, sterile and powder-free, anatomically shaped.

#### Bemerkungen:

Remarks:

Für die chirurgisch invasive Anwendung.  
For surgical invasive use.

#### Ausführungen:

Sizes:

#### MaiMed<sup>®</sup>- Flex Plus PF, steril / sterile

Artikelbeschreibung/ Article Description	Größe/ Size	Farbe/ Colour	Box-Inhalt/ Content	Art.Nr./REF	EAN	PZN	Box/VE
OP-Handschuhe/ Surgical gloves	6	hell-beige / light beige	○ 50 Paar / pairs	74650	4046153025749	04842718	4
OP-Handschuhe/ Surgical gloves	6 ½	hell-beige / light beige	○ 50 Paar / pairs	74655	4046153025763	04842693	4
OP-Handschuhe/ Surgical gloves	7	hell-beige / light beige	○ 50 Paar / pairs	74660	4046153025787	04842724	4
OP-Handschuhe/ Surgical gloves	7 ½	hell-beige / light beige	○ 50 Paar / pairs	74665	4046153025800	04842730	4
OP-Handschuhe/ Surgical gloves	8	hell-beige / light beige	○ 50 Paar / pairs	74670	4046153025824	04842747	4
OP-Handschuhe/ Surgical gloves	8 ½	hell-beige / light beige	○ 50 Paar / pairs	74675	4046153025848	04842753	4
OP-Handschuhe/ Surgical gloves	9	hell-beige / light beige	○ 50 Paar / pairs	74680	4046153025862	04842776	4

#### Qualitätssicherung:

Quality Management:

EN 455 - 1, 2, 3, 4; ASTM D3577; ISO 10282; EN 374 - 1, 2, 3; EN 16523-1  
AQL 0,65

CE- Kennzeichnung auf allen Verpackungsstufen / CE- Marking on each packaging level  
CE- Klassifizierung: Klasse IIa / CE- Classification: Class IIa

Der Handschuh ist frei von Thiuramstoffen, Mercaptobenzothiazolen und Zink-2 Mercaptobenzothiazolen / The glove is free of Thiurame, Mercaptobenzothiazole and Zinc-2 Mercaptobenzothiazole.

Die zur Herstellung verwendeten Akzeleratoren sind Zink-Dibutyl Dithiokarbamat (ZDBC) und Zink-Diethyl Dithiokarbamat (ZDEC) / The acceleratos use for production are Zinc-Dibutyl Dithiocarbamate (ZDBC) and Zinc-Diethyl Dithiocarbamate (ZDEC).

# Technisches Datenblatt

## Technical Data Sheet



### MaiMed<sup>®</sup> - Flex Plus PF

#### Produktdaten: Product Specification:

#### Physikalische Eigenschaften: Physical Parameters:

Größe/ Size	Länge/ Length in mm	Breite/ Width in mm	Wandstärke einwandig Thickness (single wall) in mm			Vor Alterung / Before Ageing	
			Finger / Finger	Hand / Palm	Schaft / Cuff	Reißfestigkeit / Tensile strength	Dehnbarkeit / Elasticity
6	min. 295	77 ± 5	0,21 ± 0,02	0,19 ± 0,02	0,18 ± 0,02	min. 12 N	min. 750 %
6 ½		83 ± 5					
7		89 ± 5					
7 ½	min. 295	95 ± 5					
8		102 ± 6					
8 ½		108 ± 6					
9	min. 295	114 ± 6	Nach Alterung / After Ageing		Reißfestigkeit / Tensile strength	Dehnbarkeit / Elasticity	
						min. 9 N	min. 560 %

Proteingehalt: < 50,0 µg/g – Messmethode: Lowry modifiziert (EN 455-3)  
Protein content: < 50,0 µg/g – Measurement method: Lowry modified (EN 455-3)

Natriumhydroxid 40 % – Level 6 / Sodium hydroxide 40 % – Level 6  
Schwefelsäure 96 % – Level 2 / Sulphuric acid 96 % – Level 2  
Elektronisch geprüft / Electrically tested

#### Material:

Material:

Naturlatex / natural latex  
Vulkanisationsmittel: Schwefel / Vulcanizing agent: Sulphur  
Aktivator: Zinkoxid / Activator: Zinc oxide  
Beschleuniger: Zinkdiethyldithiocarbamat / Accelerator: Zinc diethyldithiocarbamat  
Zinkdibuthyldithiocarbamat / Zinc dibuthyldithiocarbamat  
Alterungsschutz: Phenol Antioxidans / Ageing inhibition: Phenol antioxidant  
Polymer: Acrylpolymer / Polymer: Acrylic polymer

#### Verwendbarkeit:

Shelf Life:

5 Jahre / 5 Years

#### Sterilisations- methode:

Sterilisation Method:

Gammastrahlung / Gamma rays

#### Symbole:

Symbols:



Nähere Erläuterungen zu den Symbolen im Internet unter [www.MaiMed.de](http://www.MaiMed.de)  
Further informations about the symbols on our homepage [www.MaiMed.de](http://www.MaiMed.de)