

Biogel® Diagnostic

Naturgummilatex
usteril undersøgelsehandske



Biogel® Diagnostic er en usteril undersøgelsehandske i naturgummilatex. Hver inderæske indeholder ergonomisk udformede højre- og venstrehandsker, der giver øget fingerspidsfølsomhed og komfort¹.



Biogel® vigtige egenskaber og fordele:

- AQL* på 0,65 efter pakning²
- Hver handske (100%) er lufttrykstestet for huller, der typisk ikke opdages ved visuel inspektion³

Materialeinformation

- Naturgummilatex
- Biogel hydrogel polymer coating
- Let bøjede fingre og glat overflade
- Rullekant
- Pufferfri

Anbefalet brug

Handskerne anbefales til alle typer kliniske undersøgelser, hvor der ikke er naturgummilatex allergi hos patient eller personale.

Biogel kvalitet

Biogel handsker er designet til at være komfortable og stadig give fingerspidsfølsomhed, når der anvendes dobbelthandsker^{1,4}. De er produceret med strenge kvalitetskontroller, flere vaskecykluser² og lufttrykstest af hver eneste handske³.

Bestillingsinformation REF 56XX

Varenr.	Str.	Par
5653	5,5	25/æske
5654	6,0	25/æske
5655	6,5	25/æske
5656	7,0	25/æske
5657	7,5	25/æske
5658	8,0	25/æske
5659	8,5	25/æske
5660	9,0	25/æske

6 æsker pr. karton

*AQL= Acceptable Quality Level refererer til det maksimale antal af defekte produkter man finder acceptabelt, ved en tilfældig inspektion, i dette tilfælde huller i operationshandsker. Jo lavere tal, jo færre huller og jo bedre handskekvalitet.

Biogel® Diagnostic


Mölnlycke®

Biogel® Diagnostic REF 56XX- Produktspecifikationer

Varenr.	Str.	Længde, mm (Tolerance +20 mm; -10mm)	Håndflade bredde, mm (±3 mm)
5653	5,5	283	71
5654	6,0	285	77
5655	6,5	285	85
5656	7,0	288	91
5657	7,5	298	96
5658	8,0	299	103
5659	8,5	301	109
5660	9,0	301	115

Typisk tykkelse - enkelt materiale

Manchet	0,21 mm
Håndflade	0,26 mm
Finger	0,27 mm

Biogel Diagnostic er testet og produceret iht. følgende standarder

Kvalitet/miljø	ISO 13485, ISO 14001
Produkt	EN 455-1, EN 455-2, EN 455-3, EN 455-4 ISO 10282
Viruspenetration	ISO 16604
Allergenicitet	ISO 10993 (Del 5 og 10)
Mærkning	EN 1041, EN 15223-1
Pakning	EN ISO 11607

Generel information

Kontraindikationer: Dette produkt indeholder naturgummilatex, der kan udløse allergiske reaktioner, herunder anafylaktiske reaktioner.

Allergenicitet: Biogel handsker er produceret, så de har et lavt indhold af vandholdige, ekstraherbare proteiner.

Godkendende myndighed: I Europa er handskerne CE-mærket (bemyndigende organ BSI, nummer 2797) hvilket indikerer, at de lever op til det europæiske direktiv 93/42 EEC, afsnit 3.2. De er et klasse I produkt iht. det medicinske direktiv.

Opbevaring: Opbevares i et tørt rum ved en temperatur på 5-25°C, væk fra varmekilder og direkte sollys.

Pakning: 25 par pr. inderæske for alle størrelser. 150 pr. transportkarton.

Referencer: 1. Roberts AD, Brackley CA. Comfort and frictional properties of dental handsker. J Dent. 1996 Sep;24(5):339-43. 2. Summary of Technical Documents. Mölnlycke Health Care. Data on file.

3. Internal SOP. Automatic Glove Inspection by QMAX. Mölnlycke Health Care. Data on File. 4. Fry D E et al. Influence of double-gloving on manual dexterity and tactile sensation of surgeons. J Am Coll Surg. 2010; 210(3):325-30.

Læs mere på www.molnlycke.dk

Mölnlycke Health Care ApS, Gydevang 39, 3450 Allerød. Tlf.: 80 88 68 10. info.dk@molnlycke.com. Mölnlycke og Biogel varemærker, navne og logoer er registreret globalt til en eller flere af virksomhederne i Mölnlycke Health Care gruppen. ©2021 Mölnlycke Health Care AB. Alle rettigheder forbeholdes. DKSU0342107 ver 2021

Fysiske handseeigenschaften	Krav iht. standard	Biogel Diagnostic Typisk værdi
Brudstyrke (N)		
Nye handsker	≥ 9	18
Efter aldring	≥ 9	18
Trækstyrke (MPa)		
Nye handsker	≥ 24	29
Efter aldring	≥ 18	29
Modulus Stress ved 500% forlængelse (MPa)		
Nye handsker	5,5 max	3,4
Efter aldring	intet krav	3,0
Brudstyrke (%)		
Nye handsker	≥ 750	870
Efter aldring	≥ 560	920
Typisk acceleratoranalyse (%v/v)		
Dithiocarbamat (DTC)	intet krav	<0,15
Diphenyl thiourea (DPTU)	intet krav	ingen
Diphenylguanidine (DPG)	intet krav	ingen
Zinc mercaptobenzothiazole (ZMBT)	intet krav	ingen
Thiuramer	intet krav	ingen
Typisk ekstraherbart protein (µg/g) (vha. Modified Lowry EN 455/ASTM D5712)		
	<50	<50
AQL* frihed for huller (1000ml vand lækagetest)		
	1,5	0,65**
Proces gennemsnit (%) (Totalt antal huller opdaget ved alle vand lækagetest der er udført i løbet af et år)		
	intet krav	<0,20

**efter pakning

Bortskaffelse: Handsker bortskaffes som klinisk affald. Inderæske og transportkarton kan genbruges som papir eller bortskaffes som klinisk affald.

Holdbarhed: Tre (3) år fra produktionsdato.

Producent: Produceret og pakket i Malaysia af Mölnlycke Health Care Sdn Bhd.

Oprindelsesland: Malaysia

E-mail adresse: biogel@molnlycke.com

