

Att upptäcka är den bästa förebyggande åtgärden

Vi introducerar Biogel[®] Tech-handskar för kritiska miljöer

Biogel[®] Tech
Hands Deserve Better™


Mölnlycke[®]



Så fungerar det

Att övervinna utmaningar i kritiska miljöer

Det är avgörande att använda kvalitetsutrustning i en kritisk miljö för att skydda processen, produkten och operatören.

Biogel®-sortimentet består av sterila handskar som är särskilt utformade för att uppfylla en mängd olika behov i olika kritiska miljöer som t.ex. läkemedels- och biotekniska tillverkningsanläggningar, forskningslaboratorier och sjukhusapotek.

- Ett urval av sterila ytter- och innerhandskar som är designade att bäras tillsammans för att bilda ett Indikationssystem.
- Biogel® Tech Indicator® Innerhandskar är unikt utvecklade för att arbeta tillsammans med ytterhandsken för att maximera hastigheten och synligheten av punktion på ytterhandsken vid kontakt med vätska^{1,2}
- Lämpliga för användning i aseptiska miljöer och klass 100 (ISO 5)/EU GMP Grade A-miljöer^{3,4,5}
- Lågt antal vätskepartiklar⁶

Så känns det

Upplev skillnaden med en Biogel® Tech handske

Biogel® Tech-sortimentet är handskar som är ergonomiskt testade för att minska handtrötthet och utformade för att vara bekväma även när man bär dubbla handskar⁷⁻¹⁰.

Biogel använder en patentskyddad polymerbeläggning med hydrofila egenskaper som gör det enkelt att ta på sig dubbla handskar¹¹.



Den stora rörelsefriheten och fingertoppskänslan gör att du enkelt kan utföra ditt jobb, medan indikeringssystemet gör att du kan bibehålla fokus utan att oroa dig för att missa ett mikrohål, en reva eller punktion¹².

Hur de är förpackade



Förpackning utformad för renrumsmiljöer

Biogel® Tech-sortimentet är utformat för användning i renrumsmiljöer och är PPE-certifierat. Den värmeförseglade förpackningen med dubbla påsar uppfyller hygienrutinerna för renrumsmiljöer och säkerställer enkel användning eftersom förpackningslagren kan avlägsnas en i taget.



Innerförpackning i plast av hög kvalitet för att hålla partikelantalet till ett minimum. Förpackningen förblir öppen när den viks ut för att **säkerställa aseptisk påtagning.**



Biogel® Tech sortimentet

Handskarna i Biogel® Tech sortimentet är tillverkade för att skydda processen, produkten och operatören.

- AQL 0,65 (frihet från hål), fastställd efter förpackning⁷
- Varje individuell handske (100 %) blåses upp med luft för att man ska kunna kontrollera förekomsten av hål som inte syns med blotta ögat ¹³
- Puderfri
- Utmärkt barriärskydd¹⁴⁻¹⁶
- Låg halt av endotoxin [<20 EU/par]⁷
- Högkontrollerad sterilisering på minst 25 kGy
- Tillverkad i en kontrollerad miljö med stränga hygienstandarder i hela anläggningen. Alla våra anläggningar uppfyller ISO 13485 och ISO 14001⁷

Biogel® Tech sortiment

Ett brett utbud av handskar för att möta en mängd olika behov i en kritisk miljö



Biogel NeoTech

44509xx

Polykloropren

För användning i syntetiska kritiska miljöer
Testad mot ASTM D6978-05, ASTM F739 och EN standarder för behandling av cytostatika och kemiska perforationstider för PPE klass III, Typ A



Biogel NeoTech Indicator Innerhandske

44406xx

Polykloropren

För användning i syntetiska kritiska miljöer

Testad mot ASTM D6978-05, ASTM F739 och EN standarder för behandling av cytostatika och kemiska perforationstider för PPE klass III, Typ B



Biogel PI Micro Tech

44485xx

Polyisopren

Testad mot ASTM D6978-05, ASTM F739 och EN standarder för behandling av cytostatika och kemiska perforationstider för PPE klass III, Typ B



Biogel PI Micro Tech Indicator Underglove

44489xx

Polyisoprene

Blue underglove for puncture detection
Testad mot ASTM D6978-05, ASTM F739 och EN standarder för behandling av cytostatika och kemiska perforationstider för PPE klass III, Typ B



Biogel PI Tech

44409xx

Polyisopren

Testad mot ASTM D6978-05, ASTM F739 och EN standarder för behandling av cytostatika och kemiska perforationstider för PPE klass III, Typ B



Biogel PI Tech Indicator Innerhandske

44409xx

Polyisopren

Blå innerhandske för indikator system

Testad mot ASTM D6978-05, ASTM F739 och EN standarder för behandling av cytostatika och kemiska perforationstider för PPE klass III, Typ B



Biogel Tech

44822xx

Naturgummilateg

Slitstark allroundhandske för renrumsmiljöer
PPE klass III, Typ C

Utbud av **åtta storlekar** för att säkerställa användarens komfort.

EN ISO 374-5:2016 EN ISO 374-1:2016 Type A EN ISO 374-1:2016 Type B EN ISO 374-1:2016 Type C



Tested for use with chemotherapy agents

Se separat permeationsblad och bruksanvisning för genombrottstid för kemikalier och cytostatika.

References: 1. Wigmore SJ & Rainey JB. Use of coloured undergloves to detect puncture. BJS 1994; 81:1480. 2. Summary of Indication Performance of Biogel Indicator Systems versus Competitors' Double Gloving Combinations.. Mölnlycke Health Care, 2020. Data on file. 3. BSI CE certificate 687999. 2021. 4. BSI UKCA certificate 747727. 2021. 5. Liquid Particle Count test report AR-21-SV-011880-01 to AR-21-SV-011885-01 Eurofins, 2021. 6. Liquid particle count test. Eurofins, 2021. 7. Summary of Technical Documents. Mölnlycke Health Care. Data on File. 8. Collins J. A Clinical Evaluation of Polyisoprene Biogel Orthopaedic Surgical Gloves. Mölnlycke Health Care, 2011. Data on file. 9. Collins J. An Open label Evaluation of the Biogel PI ProFit Surgical Glove. Mölnlycke Health Care, 2012. Data on file. 10. Carter S, Choong S, Marino A, Sellu D. Can surgical gloves be made thinner without increasing their liability to puncture? Ann R Coll Surg Engl. 1996 May;78(3 [Pt 1]):186-7. Mölnlycke Health Care. 2012. 11. Austin, Hedley William et al, Method of coating rubber or polymer articles, European Patent: 0113526, 19 March 1986. 12. 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. 13. SOP LR2200. Automatic Glove Inspection by QMAX. Mölnlycke Health Care. Data on file. 14. Aldlyami, Ehab; Kulkarni, Ashwin; et al. Latex-free gloves Safer for Whom?; The Journal of Arthroplasty; 2010; Vol. 25 No. 1 pp. 27-30. 15. Collins J. A Clinical Investigation to Evaluate the Biogel PI Micro Surgical Glove. Mölnlycke Health Care, 2014. Data on file. 16. Gottrup F, Müller K, Bergmark S, Nørregaard S. Powder-free, non sterile gloves assessed in a wound healing centre. Eur J Surg. 2001 Aug;167(8):625-7.

Läs mera på www.molnlycke.se

Mölnlycke Health Care AB, Box 13080, Gamlestadsvägen 3C, SE-402 52 Göteborg, Sweden. Phone +46 31 722 30 00.
The Mölnlycke and Biogel trademarks, names and logos are registered globally to one or more of the Mölnlycke Health Care group of companies. Hands Deserve Better is a trademark of Mölnlycke Health Care. ©2023 Mölnlycke Health Care AB.
All rights reserved. HQIM004722

Biogel[®] Tech

Hands Deserve Better[™]


Mölnlycke[®]