

Le Polyisoprène Isolex

Une Emulsion de Latex Synthétique Fluide



**Un matériau
haute
performance**



La nécessité d'une alternative au latex

Alors que l'industrie s'éloigne du latex, les praticiens ont besoin d'avoir un gant qui a la même douceur, le confort, les mêmes sensations et facilités d'enfilage qu'un gant latex; sans les dangers de réactions allergiques de Type I.

Une histoire d'innovation, d'expérience et d'excellence

L'Isorex est le premier polyisoprène présent sur le marché depuis plus de 25 ans. Medline emploie une équipe d'experts qui créent un polyisoprène de la plus haute qualité et restent en veille sur les prochaines innovations en terme de matière première pour les gants de chirurgie.



Qu'est-ce que l'isolex ?

L'Isolex est la formule exclusive et brevetée de polyisoprène Medline. C'est la matière première utilisée pour fabriquer les gants de chirurgie synthétiques Medline. L'Isolex est la solution idéale qui allie sécurité et la performance dans un gant de chirurgie.



Sécurité

Le Polyisoprène Isolex est une alternative synthétique au latex de caoutchouc naturel

- Diminution du risque de développer une allergie de Type I au latex
- Emulsion de cis-polyisoprène à base d'eau
- Elimination des impuretés nocives liées au latex



Performance

Une structure moléculaire semblable au latex de caoutchouc naturel

- Souplesse, ajustement et sensation confortable
- Idéal lorsqu'une sensibilité tactile optimale est nécessaire
- Amélioration de la conformité de chaque lot par rapport au latex



Contrôle de la chaîne d'Approvisionnement

Medline est présent à chaque étape

La performance est la clé de voûte tout au long de la fabrication d'une matière première. Les autres entreprises n'ont pas cette capacité d'initier le processus de fabrication depuis la matière première. Cela nous donne la possibilité de fournir un support technique exceptionnel, un service client ainsi que des solutions ultra performantes.



Automation

Minimisation du risque - Plus de 700 paramètres du processus sont analysés

- Le contrôle 24h/24, 7j/7 du système de gestion assure le maintien permanent des paramètres du processus.
- Des rapports de production contenant des informations clés (comme la cadence, la variation du flux de traitement etc.) sont automatiquement enregistrés et envoyés par email permettant la surveillance des tendances du processus.



Qualité

Une formule brevetée conçue pour assurer une performance optimale à l'utilisateur final

- Fabriqué à base d'ingrédients les plus sûrs pour réduire les allergies. Les gants en Isolex ne contiennent pas de DPG! La DPG est une substance chimique nécessaire à la fabrication de nombreux gants en polyisoprène. Selon des études récentes, la DPG est de plus en plus souvent une cause d'allergie puisque de nombreux utilisateurs passent des gants en latex aux gants sans latex.^{1,2}
- Idéale pour une utilisation avec de nombreux produits chimiques et du ciment osseux.
*Les résultats des tests sont disponibles sur demande.
- Chaque lot de produit passe des contrôles de qualité stricts au cours desquels des propriétés telles que la résistance à la traction, l'élongation, la déchirure, la viscosité, la concentration en tensioactif et la stabilité mécanique sont analysées afin de prouver que le matériau est adéquat avant l'expédition.

Informations pour les commandes

Medline offre une large gamme de gants fabriqués à partir du matériau Isolex :



SensiCare® PI	SensiCare® PI Green	SensiCare® PI Micro	Taille	Conditionnement
MSG9055	MSG9255	MSG9655	5.5	200 paires/carton, 50 paires/boîte
MSG9060	MSG9260	MSG9660	6	200 paires/carton, 50 paires/boîte
MSG9065	MSG9265	MSG9665	6.5	200 paires/carton, 50 paires/boîte
MSG9070	MSG9270	MSG9670	7	200 paires/carton, 50 paires/boîte
MSG9075	MSG9275	MSG9675	7.5	200 paires/carton, 50 paires/boîte
MSG9080	MSG9280	MSG9680	8	200 paires/carton, 50 paires/boîte
MSG9085	MSG9285	MSG9685	8.5	200 paires/carton, 50 paires/boîte
MSG9090	MSG9290	MSG9690	9	200 paires/carton, 50 paires/boîte

En savoir plus veuillez contacter votre responsable commercial
Medline ou consulter notre site web : medline.eu/fr



Medline International France SAS
2 Rue Rene Caudron
Batiment 13F
Parc D Affaires le Val Saint Quentin
78960 Voisins-le-Bretonneux
France
Tel: +33 1 30 05 34 34
www.medline.eu/fr
fr-customerservice@medline.com

Medline International Belgium BV
Legal seat: Place Marcel Broodthaers 8
1060 Saint-Gilles
Commercial address: Culliganlaan 2G
1831 Diegem (Machelen)
Belgique
Tel: +32 2 808 74 93
www.medline.eu/be
be-customerservice@medline.com

Medline International Switzerland Sàrl
1 Place de Longemalle, c/o MN & Associes SA
1204 Genève
Suisse
Tel. +41 848 244 433
www.medline.eu/ch
ch-customerservice@medline.com

FOLLOW US  

1. Allergic Contact Dermatitis to Synthetic Rubber Gloves Changing Trends in Patch Test Reactions to Accelerators Lauren Y. Cao, BS; James S. Taylor, MD; Apra Sood, MD; Debora Murray, LPN; Paul D. Siegel, PhD
2. Occupational allergic contact dermatitis caused by sterile non-latexprotective gloves: clinical investigation and chemical analyses Ann Ponté¹, Nils Hamnerius¹, Magnus Bruze¹, Christer Hansson², Christina Persson², Cecilia Svedman¹, Kirsten Thörn¹, Åke Bergendorff² 1Department of Occupational and Environmental Dermatology, Lund University, Skåne University Hospital, SE-205 02 Malmö, Sweden, 2Department of Dermatology, Skåne University Hospital, SE-221 85 Lund, Sweden, and 3Department of Dermatology, Central Hospital, SE-291 85 Kristianstad, Sweden

Surgical gloves are class IIa sterile medical devices intended to be used by healthcare professionals. Before use, consult instructions and precautions on the corresponding labelling.



Medline International France SAS
5 rue Charles Lindbergh
44110 Châteaubriant, France



Nous nous réservons le droit de corriger toute erreur susceptible d'apparaître dans ce document.

© 2023 Medline Industries, LP. est une marque déposée de Medline Industries, LP. Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, USA. ML562_FR 12/2023