



**HOOGWAARDIG
MATERIAAL.**

Isolex Polyisopreen
Vloeibare Synthetische Latex Emulsie

WAT IS ISOLEX?

Isolex is Medline's gepatenteerde formule van polyisopreen, een ruw materiaal wat gebruikt wordt om latexvrije chirurgische handschoenen te maken. Terwijl de industrie wegtrekt van latex, hebben gebruikers behoefte aan een handschoen die de zachte en comfortabele pasvorm van latex biedt, zonder het risico op type I allergische reacties op latex.

Isolex is de ideale oplossing om dit gat tussen veiligheid en prestaties te overbruggen in een chirurgische handschoen.

Veiligheid

Isolex Polyisopreen is een synthetisch alternatief voor natuurrubberlatex

- Vermindert risico op het ontwikkelen van Type 1 latexallergiën
- Op water gebaseerde emulsie van cis-polyisopreen
- Elimineert schadelijke onzuiverheden die geassocieerd worden met latex

Supply Chain Controle

Medline denk met u mee, bij elke stap

Vanaf het moment dat de vaten met ruw materiaal ontvangen worden tot het moment dat de chirurg zijn handschoen aantrekt in de OK, zorgt Medline voor kwaliteit en ondersteuning. In tegenstelling tot anderen in de industrie zorgt Medline dat de prestaties van de chirurgische handschoenen al de focus is tijdens het verwerken van de ruwe materialen. Andere bedrijven kunnen dit proces pas beginnen wanneer het maken van de handschoen start op een andere locatie, met andere medewerkers, met andere doelen.

Deze gevestigde interesse van de grondstoffabriek in het eindproduct is ongeëvenaard en biedt de mogelijkheid om uitstekende technische ondersteuning, klantenservice en hoogwaardige oplossingen te bieden op basis van klinische feedback van de markt.

Automatiseren

Risico's minimaliseren - Meer dan 700 procesparameters geanalyseerd

- 24/7 monitoring van alle eigen controlesysteemlogica zorgt ervoor dat procesparameters tussen de ideale waarden blijven.
- Productierapporten met relevante informatie (verwerkingscapaciteit, processtroomvariantie, enz.) worden automatisch opgesteld en per e-mail verzonden, zodat procestrends kunnen worden geïdentificeerd.

Prestatie

Moleculaire structuur bijna identiek aan NRL

- Zachte, comfortabele pasvorm en gevoel
- Ideaal wanneer buitengewone tastgevoeligheid vereist is
- Verbeterde consistentie tussen batches ten opzichte van latex

Kwaliteit

Een gepatenteerde formule met de eindgebruiker in gedachte

- Gemaakt met alleen de veiligste ingrediënten om allergiën te verminderen. Isolex is vrij van DPG. DPG is een stof die in de meeste polyisopreen handschoenen nodig is. Recente studies tonen aan dat DPG tot steeds meer allergiën leidt nu meer latexvrije handschoenen gebruikt worden.
- Ideaal voor gebruik bij een verscheidenheid aan chemicaliën en botcement.
*Testen beschikbaar op aanvraag
- Elke gemaakte batch ondergaat strikte QA testen waar eigenschappen als treksterkte, modulus, rek, scheur, viscositeit, opname van oppervlakte-actieve stoffen en mechanische stabiliteit geanalyseerd worden om de geschiktheid van het materiaal aan te tonen voor release.

Een geschiedenis van innovatie, ervaring en superioriteit

- Ontmoet Frank, één van de makers van polyisopreen die al meer dan 25 jaar werkt om Isolex te maken. Isolex was de eerste polyisopreen op de markt en zou er zonder Frank niet geweest zijn. Frank werkt vandaag de dag nog steeds met een team van experts om te zorgen voor de hoogste kwaliteit polyisopreen en om te zorgen dat Medline vooraanstaand bij de volgende doorbraak in ruw materiaal voor chirurgische handschoenen.



Bestelinformatie

Medline biedt een compleet aanbod van handschoenen gemaakt van het Isolex materiaal:

Artikelnummers				Maat	Verpakking
SensiCare® PI	SensiCare® PI Green	SensiCare® PI Ortho	SensiCare® PI Micro		
MSG9055	MSG9255	MSG9455	MSG9655	5.5	200 pr/doos, 50 pr/omdoos
MSG9060	MSG9260	MSG9460	MSG9660	6	200 pr/doos, 50 pr/omdoos
MSG9065	MSG9265	MSG9465	MSG9665	6.5	200 pr/doos, 50 pr/omdoos
MSG9070	MSG9270	MSG9470	MSG9670	7	200 pr/doos, 50 pr/omdoos
MSG9075	MSG9275	MSG9475	MSG9675	7.5	200 pr/doos, 50 pr/omdoos
MSG9080	MSG9280	MSG9480	MSG9680	8.0	200 pr/doos, 50 pr/omdoos
MSG9090	MSG9290	MSG9490	MSG9690	9.0	200 pr/doos, 50 pr/omdoos



Bedrijfsprofiel

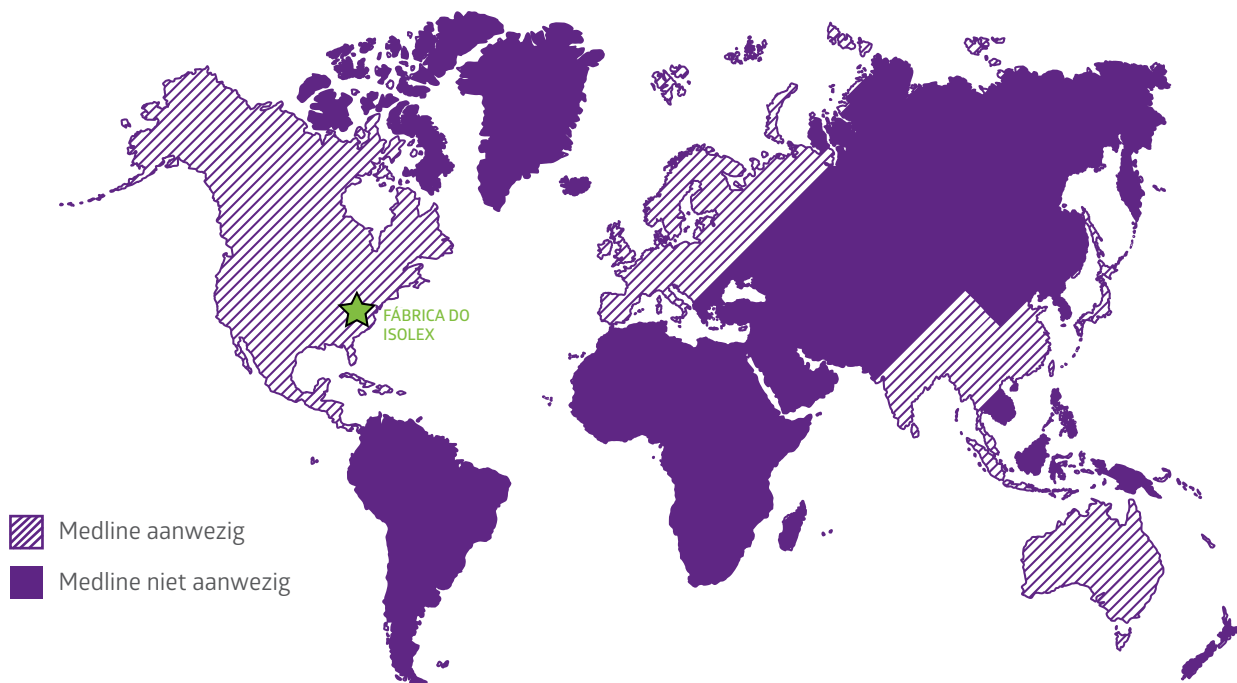
Isolex polyisopreen wordt gemaakt door Medline, Amerika's grootste particuliere nationale fabrikant en leverancier van hulpmiddelen en diensten voor de gezondheidszorg. Wij maken en leveren meer dan 125.000 medische en chirurgische producten aan gezondheidsinstellingen en de detailhandel.

Marktdominantie. Medline heeft de hoogste marktaandelen in vele belangrijke medische productcategorieën - vaak op de nummer één positie.

Innovatie. Met een cultuur van innovatie en differentiatie, bezitten wij en licenseren wij honderden gepatenteerde producten, patenten en handelsmerken.

Klantgericht. We maken producten die onze klanten willen, met de kwaliteit die zij eisen en de waarde die zij nodig hebben.

Levering en Distributie. We maken en leveren meer dan 125.000 medische en chirurgische producten via meer dan 33 distributiecentra wereldwijd.



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 Ponte¹, Nils Hamnerius¹, Magnus Bruze¹, Christer Hansson², Christina Persson², Cecilia Svedman¹, Kirsten Thorneby Andersson³ and Ola 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

Voor meer informatie over onze producten kunt u contact opnemen met uw Medline vertegenwoordiger of kijk op <http://www.medline.eu/nl>



ALWAYS
ON.

Medline International Netherlands B.V.
Nieuwe Stationsstraat 10
6811 KS Arnhem
Nederland
Tel: +31 88 00 11 900
Fax: +31 88 00 11 929

www.medline.eu/nl
nl-customerservice@medline.com

Medline International Belgium SPRL
Pegasuslaan 5
B-1831 Diegem
België
Tel: +32 2 808 74 93
Fax: +32 2 400 19 39

www.medline.eu/nl
be-customerservice@medline.com