

FOLLETO INFORMATIVO
GUANTE DE PROTECCIÓN CONTRA LOS RIESGOS MECÁNICOS Y QUÍMICOS
EN 388:2016+A1:2018; EN420:2003+A1:2009; EN ISO 374-5:2016

EN388:2016 EN ISO374-1:
+A1:2018 2016 -Type B EN ISO374-5:2016



Los guantes han sido ensayados en la palma del guante
Si el tamaño no cumple el mínimo requerido es adecuado para su uso en situaciones especiales.

Modelo	Descripción	Color
R.641	Guante todo látex sin soporte con flock	Negro
Tallas	6-7-8-9-10	

El guante contiene Latex natural el cual puede causar reacciones alérgicas
Cuando el nivel marcado es X indica que el guante no ha sido ensayado o el metodo de ensayo no es adecuado.

RIESGOS MECÁNICOS EN 388:2016 + A1:2018

TABLA DE LOS NIVELES DE EFICACIA		1	2	3	4	5		
Prueba								
a) Resistencia a la abrasión (ciclos)		100	500	2000	8000	/	/	/
b) Resistencia al corte (Factor)		1,2	2,5	5,0	10,0	20,0	/	/
c) Resistencia al desgarro (Newton)		10	25	50	75	/	/	/
d) Resistencia la perforación (Newton)		20	60	100	150	/	/	/
e) Resistencia al corte vertical (Nivel)	A	B	C	D	E	F		

Aplicable a productos con resultados de corte EN y TDM presentados: los resultados de la prueba de coupé son solo indicativos, mientras que la resistencia al corte TDM es el resultado de rendimiento de referencia.

EN420:2003 +A1:2009

Cumplen con la normativa UE 2016/425 de equipos de protección laboral a través de los standards Europeos
EN 388:2016+A1:2018; EN420:2003+A1:2009; EN ISO 374-1:2016; EN ISO 374-5:2016, categoría III, guante resistente al agua y baja resistencia a productos químicos. Fabricados para suministrar protección bacteriológica

Permeación a productos químicos conforme a EN ISO 374-1:2016. Productos químicos y microorganismos EN 374-4: 2013 (Prueba de degradación)

EN 374-4:2013: Degradación es el deterioro de las propiedades físicas del guante en contacto con el producto químico. determinado.

Producto Químico	Código	Comportamiento	Degradación %
Hidróxido Sódico 40%	K	6	0,7
Ácido Nítrico 65%	M	4	15,2
Hidrógeno Peroxido 30%	P	1	1,7
Formaldehido 37%	T	6	2,7

EN-374-1:2016 - Los niveles de permeación están basados en el tiempo de traspaso						
Nivel de comportamiento	1	2	3	4	5	6
Tiempo mínimo de traspaso (Minutos)	>10	>30	>60	>120	>240	>480

EN ISO 374-5:2016

Guantes de protección contra microorganismos. Los guantes deben superar el test de resistencia a la penetración según la norma EN 374-2: 2014.
Resistencia a Bacteria y fungicidas: Pasa
Resistencia a Virus: No probado
La resistencia a la penetración está comprobada en condiciones de laboratorio y es relativa solo a las muestras probadas.

Comunicación EN ISO374-1:2016

Esta información no refleja la duración actual en el puesto de trabajo y de la diferencia entre mezcla y productos químicos puros. La resistencia química ha sido comprobada bajo condiciones de laboratorio de muestras recogidas de la palma de la mano (excepto en casos que el guante sea de 400 mms o mas- donde se comprueba también la falda) y es relativa solo al producto químico utilizado. Puede ser diferente si el producto químico está mezclado. Es recomendable comprobar que los guantes son adecuados para el uso que se les va a dar, ya que las condiciones pueden variar en el puesto de trabajo, dependiendo de la abrasión, temperatura, o desgaste. Durante su uso el guante puede proporcionar resistencia inferior a productos químicos peligrosos, debido a cambios en sus características. Movimientos, rozos, fricción, desgaste causado por el producto químico etc., pueden reducir el tiempo de uso de manera significativa. En el caso de productos químicos corrosivos, la degradación puede ser el factor más importante a tener en cuenta en la selección de guantes resistentes a productos químicos. Antes de su uso. Compruebe que el guante no tiene defectos o imperfecciones.

Homologado en : **SATRA Technology Europe Limited, Bracetown Business Park, Clonee, D15YN2P, Republic of Ireland**
Organismo acreditado: N° 2777

"El Organismo notificado responsable de la conformidad es: SGS FIMKO OY
Takomitie 8, 00380 HELSINKI - Finland (0598)

- No usar en aquellos puestos de trabajo donde el nivel de riesgo mecánico a cubrir supere los niveles de prestaciones indicados.
- Contiene látex y aceleradores que pueden generar reacciones alérgicas.
- No se deben usar cuando haya riesgo de atrapamiento por partes móviles de máquinas.
- Comprobar antes de cada uso que el artículo está en buen estado.
- Para guantes con dos o más capas "la clasificación general no necesariamente refleja el rendimiento de la capa más externa".
- **Almacenaje:** En un lugar seco y fresco, protegido de la luz solar y de cualquier otro agente agresivo. Con un almacenaje correcto, las propiedades mecánicas no sufren cambios desde la fecha de fabricación. Para su transporte y conservación no se requiere ningún embalaje especial pero deben permanecer extendidos.
- Envasado en 100 pares por cartón.

Instrucciones de limpieza:

- * No se permite el uso de lejía.
- * No se permite el planchado
- * No se permite el secado en secadora.
- * Siempre, tanto nuevos como lavados, deberán ser inspeccionados por el usuario antes de su uso para asegurarse que no hay ningún daño presente.

Nota: La información aquí contenida y los resultados de los exámenes del guante antes de su uso para asegurarse que no hay ningún daño presente. Si embargo debería entenderse que las condiciones reales de uso no pueden similarse. Es por tanto responsabilidad del usuario final y no del fabricante, la adecuación del guante para el uso que se pretende.

Guante aprobado para contacto alimentario , según certificado emitido por ISEGA - 63704 Aschaffenburg - ALEMANIA

Para información adicional consulte con su proveedor.

NITREX SEGURIDAD LABORAL SL

Ezurriki, 13 - 20305 IRUN - España

Tel. 943 633282 - Fax 943 633261 - www. nitrex.es

La Declaración de conformidad se puede obtener en : www.nitrex.es/es/641/

INFORMATION SHEET
PROTECTIVE GLOVE AGAINST MECHANICAL AND CHEMICAL RISKS
EN 388:2016+A1:2018; EN420:2003+A1:2009; EN ISO 374-5:2016

EN388:2016 EN ISO374-1:
+A1:2018 2016 -Type B EN ISO374-5:2016



Gloves have been tested in the palm area
Fit for special purpose (if size does not meet minimum length requirement)

Model	Description	Color
R.641	Unsupported Latex glove with flock	Black
Sizes	6-7-8-9-10	

The glove contains natural rubber latex which may cause allergies
When the marked level is X it indicates that the glove has not been tested or the test method is not adequate.

MECHANICAL RISK EN 388:2016 + A1:2018

PERFORMANCE LEVEL CHART		1	2	3	4	5		
Test								
a) Abrasion resistance (cycles)		100	500	2000	8000	/	/	/
b) Cut resistance (index)		1,2	2,5	5	10	20	/	/
c) Tearing resistance (N)		10	25	50	75	/	/	/
d) Puncture resistance (N)		20	60	100	150	/	/	/
e) Resistance to TDM cut	A	B	C	D	E	F		

For dulling during the cut resistance test, the coupe test results are only indicative while the TDM cut resistance is the reference performance results.
(applicable to products with both EN and TDM cut results presented)

EN420:2003 +A1:2009

Cumplies with EU 2016/425 for PPE according to European standards
EN 388:2016+A1:2018; EN420:2003+A1:2009; EN ISO 374-1:2016; EN ISO 374-5:2016, cat. III, resistant to water and low resistance to chemical products. Manufactured to protect against microorganisms

Permeation to chemical products according to EN ISO 374-1:2016. Chemical products and microorganisms EN374-4:2013 (Degradation test)

EN374-4:2013: Degradation results indicate the change in puncture resistance of the gloves after exposure to the challenge chemical determined.

Chemical	Code	level	Degradation %
Sodium hydroxide 40%	K	6	0,7
Nitric acid 65%	M	4	15,2
Hydrogen peroxide 30%	P	1	1,7
Formaldehyde 37%	T	6	2,7

EN-374-1:2016 - Permaton levels are based on the breakthrough time						
Permeation Performance level	1	2	3	4	5	6
Minimum breakthrough time (Minutes)	>10	>30	>60	>120	>240	>480

EN ISO 374-5:2016

Protective gloves against microorganisms. Gloves should pass the penetration test according to norm EN374-2:2014
Resistance to bacteria and fungus: Pass
Virus resistance: Not tested
Resistance to penetration is based under lab conditions with provided samples.

Information EN ISO 374-1:2016

This information does not reflect the current duration in the workplace and the differentiation between mixture and pure chemical. The chemical resistance has been assessed under laboratory conditions from samples taken from the palm only (except in cases where the chemical is equal or over 400 mm - where the cuff is tested also) and is relates only to the chemical tested. It can be different. if the gloves is used in a mixture. It is recommended to check that the gloves are suitable for the intended use because te conditions at the workplace may differ from the type test, depending on abrasion, temperature and degradation. When used, protective gloves may provide less resistance to dangerous chemicals, due to changes in physical properties. Movements, snagging, rubbing, degradation caused by the chemical contact etc., can reduce the usage time significantly. For corrosive chemicals, degradation can be the most important factor to consider in the selection of chemical resistant gloves. Before its use. Check that the glove has no defects or imperfections.

Certified by : **SATRA Technology Europe Limited, Bracetown Business Park, Clonee, D15YN2P, Republic of Ireland**
Body Number: 2777

Annex VIII Module D assesment has been carried out by SGS FIMKO
Takomtie 8, 00380 HELSINKI - Finland (0598)

- Do not use in those jobs where the level of mechanical risk to cover exceeds the levels of benefits indicated.
- Contains latex & accelerators which may cause allergic reactions.
- They should not be used when there is a risk of entrapment by moving parts of machines.
- Check before each use that the item is in good condition.
- For gloves with two or more layers "the overall classification does not necessarily reflect the performance of outmost layer"
- **Storage:** In a dry and cool place, store away from direct sunlight. With proper storage, the mechanical properties do not change since the date of manufacture. No special packaging is required for transport and conservation but it must remain unfolded.
- Packaged in 100 pairs per carton.

Cleaning instructions

- * Bleaching is not allowed.
- * Ironing is not allowed
- * Drying in dryer is not allowed.
- * Should always be inspected by the user before use to ensure there is no damage present.

Note: The information contained herein and the results of the laboratory tests are intended to help the user select the PPE. However, it should be understood that the actual conditions of use cannot be similar. It is therefore the responsibility of the end user and not the manufacturer, to ensure the adequacy of the glove for the intended use.

Approved glove for food contact, according to certificate, issued by ISEGA - 63704 Aschaffenburg - GERMANY

For additional information consult your supplier.

NITREX SEGURIDAD LABORAL SL

Ezurriki, 13 - 20305 IRUN - España

Tel. 943 633282 - Fax 943 633261 - www. nitrex.es

Declaration of Conformity can be accessed at: www.nitrex.es/es/641/

FOLHA DE INFORMAÇÃO
FOLHA DE INFORMAÇÃO LUVIA DE PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÁNICOS E QUÍMICOS
EN 388:2016+A1:2018; EN420:2003+A1:2009; EN ISO 374-5:2016

EN388:2016 EN ISO374-1:
+A1:2018 2016 -Type B EN ISO374-5:2016



Luvas foram testadas na área da palma
Adequado para fins especiais (se o tamanho não atender ao requisito de comprimento mínimo)

Modelo	Descrição	Azul
R.641	Luvas de latex sem suporte, com flock	Negro
Tamanhos	6-7-8-9-10	

A luva contém látex natural que pode criar alergias
Quando o nível marcado é X, indica que a luva não foi testada ou o método de teste não é adequado.

RISCO MECÂNICO EN 388: 2016 + A1: 2018

NÍVEL DE DESEMPENHO		1	2	3	4	5		
Teste								
a) Resistência à abração (ciclos)		100	500	2000	8000	/	/	/
b) Resistência ao corte (index)		1,2	2,5	5	10	20	/	/
c) Resistência ao rasgo (N)		10	25	50	75	/	/	/
d) Resistência à perfuração		20	60	100	150	/	/	/
e) Resistência ao corte vertical	A	B	C	D	E	F		

Aplicável a produtos com resultados de corte EN e TDM presentados: Os resultados do teste de cupê são apenas indicativos, enquanto que a resistência ao cisalhamento TDM é o resultado do desempenho de referência.

EN420:2003 + A1: 2009

Eles cumprem o regulamento da UE 2016/425 sobre equipamentos de proteção ao trabalho através de normas europeias
EN 388:2016+A1:2018; EN420:2003+A1:2009; EN ISO 374-1:2016; EN ISO 374-5:2016, categoria III, luvas à prova de água e baixas resistência química. Fabricado para fornecer proteção contra microbídios.

Permeação química de acordo com a EN ISO 374-1: 2016. Produtos químicos e microorganismos EN 374-4: 2013 (teste de degradação)

EN 374-4: 2013: Degradação é a deterioração das propriedades físicas da luva em contato com o produto químico. determinado.

Producto químico	Código	desempenho	Degradación %
Hidróxido de sódio 40%	K	6	0,7
Ácido nítrico 65%	M	4	15,2
Peroxido de hidrógenio 30%	P	1	1,7
Formaldehido 37%	T	6	2,7

EN-374-1: 2016 - Os níveis de desempenho baseiam-se no tempo						
Níveis de desempenho	1	2	3	4	5	6
Tempo mínimo de transferência (Minut)	>10	>30	>60	>120	>240	>480

EN ISO 374-5:2016

Luvas de proteção contra microorganismos. As luvas devem passar no teste de resistência à penetração de acordo com a EN 374-2: 2014.
Resistência a bacterias e fungicidas: passes
Resistência a vírus: Não testado
A resistência à penetração é testada em condições de laboratório e é relativa apenas às amostras testado

Comunicación EN ISO374-1: 2016

Esta informação não reflete a duração atual do trabalho e a diferença entre a mistura e produtos químicos puros. A resistência química foi testada em condições de laboratório de amostras coletadas da palma da mão (exceto nos casos em que a luva tem 400 mm ou mais - onde a saia também é verificada) e é relativa apenas ao produto químico utilizado. Pode ser diferente se o produto químico for misturado. É aconselhável verificar se as luvas são adequadas para o uso que elas vão receber, já que as condições podem variar no local de trabalho, dependendo da abração, temperatura ou desgaste. Durante o uso, a luva pode fornecer resistência inferior a produtos químicos perigosos devido a mudanças em seus características físicas. Movimento, fricção, fricção, desgaste químico, etc., podem reduzir o tempo de uso significativamente. No caso de produtos químicos corrosivos, o A degradação pode ser o fator mais importante a se considerar ao selecionar luvas resistentes a produtos químicos. Antes de seu uso. Verifique se a luva não tem defeitos ou imperfeições.

Aprovado em : **SATRA Technology Europe Limited, Bracetown Business Park, Clonee, D15YN2P, Republic of Ireland**
Organismo credenciado: N° 2777

"El Organismo notificado responsable de la conformidad es: SGS FIMKO OY
Takomtie 8, 00380 HELSINKI - Finland (0598)

- Não usar nas tarefas em que o nível de risco mecânico é para cobrir os níveis de desempenho indicados.
- Contém látex + aceleradores que podem causar reações alérgicas.
- No se deben usar cuando haya riesgo de atrapamiento por partes móviles de máquinas.
- Verificar antes de cada uso que el artículo está en buen estado.
- Para luvas con duas ou mais camadas "la clasificación geral não reflete necessariamente o desempenho da camada mais externa".
- **Armacenamento:** Em local seco e fresco, protegido da luz solar e de qualquer outro agente agressivo. Com armazenamento adequado, o propriedades mecánicas inalteradas a partir da data de fabricação. Para seu transporte e conservação, nenhuma embalagem é necessária especial, mas eles devem permanecer estendidos.
- Embalado em 100 pares por caixa.

Instruções de limpeza:

- * Alvejante não é permitido.
- * Não é permitido passar a ferro
- * A secagem não é permitida.
- * Sempre, novos e lavados, devem ser inspeccionados pelo usuário antes do uso para garantir que não haja danos presente.

Nota: As informações aqui contidas e os resultados dos testes laboratoriais têm como objetivo auxiliar o usuário na seleção do EPI. No entanto, deve-se entender que as condições reais de uso não podem ser semelhantes. Portanto, é de responsabilidade do usuário final e não do fabricante, a adequação da luva para o uso pretendido.

Luva aprovada para contato com alimentos, de acordo com o certificado emitido por ISEGA - 63704 Aschaffenburg - ALEMANIA

Para informação adicional consulte com su proveedor.

NITREX SEGURIDAD LABORAL SL

Ezurriki, 13 - 20305 IRUN - España

Tel. 943 633282 - Fax 943 633261

Tel. 943 633282 - Fax 943 633261 - www.nitrex.es

Declaracao de Conformidade disponible em www. nitrex.es/es/641/

E
BROCHURE D'INFORMATION

PROTECTION DES GANTS CONTRE LES RISQUES MÉCANIQUES ET CHIMIQUES
EN 388:2016+A1:2018; EN420:2003+A1:2009; EN ISO 374-5:2016

EN388:2016 EN ISO374-1:
+A1 2018 2016 -Type B EN ISO374-5:2016



Les gants ont été testés au niveau de la paume
Convient à un usage spécial (si la taille ne répond pas aux exigences de longueur minimale)

Modelle	Description	Bleau
R.641	Gant Latex floque	Noir
Tailles	6-7-8-9-10	

Le gant contient du latex naturel qui peut créer des allergies
Lorsque le niveau marqué est X, cela indique que le gant n'a pas été testé ou que la méthode de test n'est pas adéquate.
RISQUE MECHANIQUE EN 388: 2016 + A1: 2018

NIVEAUX DE PERFORMANCE										
TEST	1	2	3	4	5					
a) Résistance à l'abrasion	100	500	2000	8000	/	/	/	/	/	/
b) Résistance à la coupe	1,2	2,5	5	10	20	/	/	/	/	/
c) Résistance à l'élongation	10	25	50	75	/	/	/	/	/	/
d) Résistance à la déchirure	20	60	100	150	/	/	/	/	/	/
e) Résistance à l'élongation		B	C	D	E	F				

Applicable aux produits présentant les résultats de coupe EN et TDM présentés: les résultats des tests de coupe sont donnés à titre indicatif uniquement, tandis que la résistance au cisaillement TDM est le résultat des performances de référence.

EN420:2003 + A1: 2009

Ils sont conformes au règlement UE 2016/425 sur les équipements de protection du travail à travers les normes européennes
EN 388:2016+A1:2018; EN420:2003+A1:2009; EN ISO 374-1:2016; EN ISO 374-5:2016 catégorie III, gant imperméable et bas résistance chimique. Fabriqué pour fournir une protection contre les microbes.

Perméation chimique selon EN ISO 374-1: 2016. Produits chimiques et micro-organismes EN 374-4: 2013 (essai de dégradation)
EN 374-4: 2013: La dégradation est la détérioration des propriétés physiques du gant en contact avec le produit chimique. déterminé.

Produit chimique	Code	Niveau de performance	Degradation %
Hydroxyde de sodium 40%	K	6	0,7
Acide nitrique 65%	M	5	15,2
Peroxyde d'hydrogène 30%	P	6	1,7
Formaldéhyde 37%	T	6	2,7

EN-374-1: 2016 - Les niveaux de perméation sont basés sur le temps de transfert						
Niveau de performance	1	2	3	4	5	6
Temp. min. transfer (Minutes)	>10	>30	>60	>120	>240	>480

EN ISO374-5: 2016
Gants de protection contre les micro-organismes. Les gants doivent réussir le test de résistance à la pénétration selon EN 374-2: 2014.
Résistance aux bactéries et aux fongicides: réussi
Résistance aux virus: non testée
La résistance à la pénétration est testée en laboratoire et ne concerne que les échantillons testés.

Communication EN ISO374-1: 2016
Ces informations ne reflètent pas la durée réelle du travail et la différence entre le mélange et les produits chimiques purs. La résistance La résistance chimique a été vérifiée en laboratoire sur des échantillons prélevés dans la paume de la main (sauf dans les cas où le gant mesure 400 mm ou plus (où la jupe est également contrôlée) et n'est lié qu'au produit chimique utilisé. Cela peut être différent pour le produit chimique est mélangé il est conseillé de vérifier que les gants sont adaptés à l'usage à donner, car les conditions peuvent varier sur le lieu de travail, selon l'abrasion, la température ou l'usage.
pendant l'utilisation, le gant peut offrir une résistance plus faible aux produits chimiques dangereux, en raison de changements dans ses caractéristiques physique. Les mouvements, les frotements, les frotements, l'usure causée par le produit chimique, etc., peuvent réduire considérablement le temps d'utilisation.. Dans le cas des produits chimiques corrosifs, le La dégradation peut être le facteur le plus important à considérer lors du choix de gants résistant aux produits chimiques.

Avant utilisation. Vérifiez que le gant est exempt de défauts ou de défaut
*Les examens de type UE sont effectués par: le centre technologique SATRA, Bracetown Business Park, Clonee, D15 YN2P, Irlande (organisme notifié numéro 2777)

*El Organismo notificado responsable de la conformidad es: GSG FIMKO OY Takomotie 8, 00380 HELSINKI - Finland (0598)

- Recommandations**
- Ne pas utiliser dans les emplois où le niveau de risque mécanique à couvrir dépasse les niveaux de prestations indiqués.
 - Contient latex et des accélérateurs pouvant provoquer des réactions allergiques.
 - Ils ne doivent pas être utilisés en cas de risque de coincement par des pièces mobiles de machines.
 - Vérifier avant chaque utilisation que l'articlé est en bon état.
 - Pour les gants à deux couches ou plus, "la classification générale ne reflète pas nécessairement les performances de la couche la plus externe".

Stockage: Dans un endroit sec et frais, à l'abri du soleil et de tout autre agent agressif. Avec un stockage approprié, les propriétés mécaniques restent inchangées depuis la date de fabrication. Pour son transport et sa conservation, aucun emballage n'est requis spécialement mais doit rester étendu.

Emballé en 100 paires par carton.
Instructions de nettoyage
* L'eau de Javel n'est pas autorisée.
* Le repassage n'est pas autorisé
* Le séchage n'est pas autorisé.
* Toujours, à la fois neuf et lavé, doit être inspecté par l'utilisateur avant utilisation pour s'assurer qu'il n'y a pas de dommages présentés.

Remarque: Les informations contenues dans le présent document et les résultats des tests de laboratoire sont destinés à aider l'utilisateur à sélectionner l'ÉPI. Cependant, il faut comprendre que les conditions réelles d'utilisation ne peuvent pas être similaires. Il incombe donc à l'utilisateur final et non du fabricant, l'adéquation du gant à l'usage prévu.
Gant approuvé pour le contact alimentaire, selon le certificat n° 44811 U 17, délivré par ISEGA - 63704 Aschaffenburg - ALLEMAGNE

Pour information additionnelle, consultez votre fournisseur.
NITREX SEGURIDAD LABORAL SL
Euzurri, 13 - 20305 IRUN - España
Tel. 943 633282 - Fax 943 633261 - www.nitrex.es

Declaration de Conformite disponible a: www.nitrex.es/es/641/

D
NFORMATIONSBROSCHÜRE

HANDSCHUHSCHUTZ GEGEN MECHANISCHE UND CHEMISCHE RISIKEN
EN 388:2016+A1:2018; EN420:2003+A1:2009; EN ISO 374-5:2016

EN388:2016 EN ISO374-1:
+A1 2018 2016 -Type B EN ISO374-5:2016



EN388: 2016 Schutzhandschuhe gegen mechanische Risiken
im Handflächenbereich wurden Handschuhe getestet

Modell	Beschreibung	Bleau
R.641	Latexhandschuhe mit flock	Schwarz
Grossen	6-7-8-9-10	

Der Handschuh enthält Naturlatex, der Allergien erzeugen kann
Wenn der markierte Wert X ist, bedeutet dies, dass der Handschuh nicht getestet wurde oder die Testmethode nicht ausreichend ist.

MECHANISCHE RISIKEN BEI 388: 2016 + A1: 2018										
Leistungsniveau	1	2	3	4	5					
a) Abrabfestigkeit	100	500	2000	8000	/	/	/	/	/	/
b) Schnittwiderstand	1,2	2,5	5	10	20	/	/	/	/	/
c) Reißfestigkeit	10	25	50	75	/	/	/	/	/	/
d) Durchstoßfestigkeit	20	60	100	150	/	/	/	/	/	/
e) Widerstand gegen vertikalen Schnitt	A	B	C	D	E	F				

Für Produkte mit den angegebenen EN- und TDM-Schnitthergebnissen: Die Coupé-Testergebnisse sind nur Richtwerte
Diese TDM-Scherfestigkeit ist das Ergebnis der Benchmark-Leistung

EN420:2003 + A1: 2009

Sie entsprechen der EU-Verordnung 2016/425 über Arbeitsschutzsauerüstung durch europäische Normen
EN 388:2016+A1:2018; EN420:2003+A1:2009; EN ISO 374-1:2016; EN ISO 374-5:2016, Kategorie III, wasserdicht und niedriger Handschuh

Chemische Permeation nach EN ISO 374-1: 2016. Chemikalien und Mikroorganismen EN 374-4: 2013 (Zersetzungstest)
EN 374-4: 2013: Verschlechterung ist die Verschlechterung der physikalischen Eigenschaften des Handschuhs in Kontakt mit der Chemikalie. bestimmt.

Chemisches Produkt	Code	Leistungsniveau	Verschlechterung
Natriumhydroxid 40%	K	6	0,7
Salpetersäure 65%	M	5	15,2
Wasserstoffperoxid 30%	P	6	1,7
Formaldehyd 37%	T	6	2,7

EN-374-1: 2016 - Die Permeationswerte basieren auf der Zeit bis						
Leistungsniveau	1	2	3	4	5	6
Minimale Durchlaufzeit(Minuten)	>10	>30	>60	>120	>240	>480

EN ISO374-5: 2016
Schutzhandschuhe gegen Mikroorganismen. Handschuhe müssen den Penetrationswiderstandstest bestehen gemäß EN 374-2: 2014.
Bakterien- und Fungizidresistenz: Pässe
Virusresistenz: Nicht getestet
Die Penetrationsbeständigkeit wird unter Laborbedingungen getestet und bezieht sich nur auf Proben getestet.
Mittlung EN ISO374-1: 2016
Diese Informationen spiegeln nicht die tatsächliche Dauer der Arbeit und den Unterschied zwischen Gemisch und reinen Chemikalien wider. Der Widerstand Der Handschuh ist einer Größe von 400 mm oder mehr (wobei auch der Rock überprüf wird) und bezieht sich nur auf die verwendete Chemikalie. Es kann anders sein Mitte, wenn die Chemikalie gemischt ist (Es ist ratsam zu prüfen, ob die Handschuhe für die zu verwendende Verwendung geeignet sind, da die Bedingungen am Arbeitsplatz je nach Abrieb, Temperatur oder Verschleiß variieren können.
Während des Gebrauchs kann der Handschuh aufgrund von Änderungen seiner Eigenschaften eine geringere Beständigkeit gegen gefährliche Chemikalien bieten. Physikalische Bewegungen, Reibung, Verschleiß durch die Chemikalie usw. können die Nutzungsdauer erheblich verkürzen.
tva. Bei ätzenden Chemikalien ist die Bei der Auswahl chemikalienbeständiger Handschuhe kann der Ablauf der wichtigste Faktor sein.
Vor dem Gebrauch. Überprüfen Sie, ob der Handschuh frei von Fehlern oder Fehlern ist.

*EU-Typprüfungen werden durchgeführt von: SATRA Technology Center, Bracetown Business Park, Clonee, D15 YN2P, Irland (benannte Stelle Nummer 2777)
*El Organismo notificado responsable de la conformidad es: GSG FIMKO OY Takomotie 8, 00380 HELSINKI - Finland (0598)
Empfehlungen
- Nicht bei Arbeiten anwenden, bei denen das zu deckende mechanische Risiko das angegebene Nutzenniveau überschreitet.

- Enthält Latex + Beschleuniger, die allergische Reaktionen hervorrufen können
- Abstaubungsreaktionen.
- Sie dürfen nicht verwendet werden, wenn die Gefahr des Einklinkens durch bewegliche Maschinenteile besteht.
- Überprüfen Sie vor jedem Gebrauch, ob sich der Artikel in einem guten Zustand befindet.
- Bei Handschuhen mit zwei oder mehr Schichten "spiegelt die allgemeine Klassifizierung nicht unbedingt die Leistung der äußersten Schicht wider".
- Lagerung: An einem trockenen und kühlen Ort, geschützt vor Sonneneinstrahlung und anderen aggressiven Mitteln. Bei sachgemäßer Lagerung kann die Die mechanischen Eigenschaften bleiben gegenüber dem Herstellungsdatum unverändert. Für den Transport und die Konservierung ist keine Verpackung erforderlich speziell, muss aber verlängert bleiben.
- Verpackt in 100 Paaren pro Karton.
Reinigungsanleitung:
* Bleichen ist nicht erlaubt.
* Bügeln ist nicht erlaubt
* Trocken ist nicht erlaubt.
* Immer, sowohl neu als auch gewaschen, muss vor der

Verwendung vom Benutzer überprüft werden, um sicherzustellen, dass keine Schäden vorliegen vorhanden.
Hinweis: Die hierin enthaltene Informationen und die Ergebnisse der Labortests sollen den Benutzer bei der Auswahl der PSA unterstützen.
Handschuh für Lebensmittelkontakt zugelassen, gemäß Zertifikat Nr. 44811 U 17, ISEGA - 63704 Aschaffenburg - GERMANIA

Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Anbieter.
NITREX SEGURIDAD LABORAL SL
Euzurri, 13 - 20305 IRUN - España
Tel. 943 633282 - Fax 943 633261 - www.nitrex.es

Konformitätserklärung verfügbar a: www.nitrex.es/es/641/

I
BROCHURE INFORMATIVA

PROTEZIONE DEI GUANTI CONTRO RISCHI MECCANICI E CHIMICI
EN 388:2016+A1:2018; EN420:2003+A1:2009; EN ISO 374-5:2016

EN388:2016 EN ISO374-1:
+A1 2018 2016 -Type B EN ISO374-5:2016



EN388: 2016 Guanti protettivi contro i rischi meccanici
I guanti sono stati testati nella zona del palmo

Modell	Descrizione	Blu
R.641	Guanti lattice con fiocco	Nero
Tagli	6-7-8-9-10	

Il guanto contiene lattice naturale che può creare allergie
Quando il livello contrassegnato è X indica che il guanto non è stato testato o il metodo di prova non è adeguato.

RISCHIO MECCANICO EN 388: 2016 + A1: 2018										
LIVELLO DI PRESTAZIONE	1	2	3	4	5					
Test	100	500	2000	8000	/	/	/	/	/	/
a) resistenza all'abrasione	1,2	2,5	5	10	20	/	/	/	/	/
b) Resistenza al taglio	10	25	50	75	/	/	/	/	/	/
c) resistenza allo strappo	20	60	100	150	/	/	/	/	/	/
d) resistenza alla perforazione		B	C	D	E	F				
e) Resistenza al taglio verticale	A	B	C	D	E	F				

Applicabili ai prodotti con risultati di taglio EN e TDM presentati: i risultati del test coupé sono puramente indicativi, mentre che la resistenza al taglio TDM è il risultato delle prestazioni di riferimento.

EN420:2003 + A1: 2009

Rispettare la norma UE2016 / 425 per i DPI sebbene secondo le norme europee
EN 388:2016+A1:2018; EN420:2003+A1:2009; EN ISO 374-1:2016; EN ISO 374-5:2016, categoria III, garante resistente al acqua y baja resistencia ai prodotti chimici. Prodotto per proteggere dal microorganismo

Permeazione di prodotti chimici secondo EN ISO 374-1: 2016. Prodotti chimici e microorganismi EN374-4: 2013 (Test di degradazione)
EN374-4: 2013: Il degrado è il danno delle proprietà fisiche del guanto a contatto con sostanze chimiche specifiche

Chimico	Codice	Livello di perform	Degradazione%
Sodio idrossido 40%	K	6	0,7
Acido nitrico 65%	M	5	15,2
Acqua ossigenata 30%	P	6	1,7
Formaldeide 37%	T	6	2,7

EN-374-1: 2016 - I livelli di permeazione si basano nel tempo						
Livello di performance	1	2	3	4	5	6
Tempo minimo de attraversamento (M)	>10	>30	>60	>120	>240	>480

EN-ISO374-5: 2016
Guanti di protezione contro i microorganismi. I guanti devono superare il test di penetrazione secondo la norma EN374-2: 2014.
Resistenza ai batteri e ai funghi: passaggio
Resistenza ai virus: non testato
La resistenza alla penetrazione viene eseguita in condizioni di laboratorio con campioni fornti.

Informazioni EN ISO374-1: 2016
Queste informazioni non riflettono l'attuale durata sul posto di lavoro e la differenza tra miscela e prodotti chimici puri. La resistenza chimica è stato testato in condizioni di laboratorio su campioni raccolti dal palmo della mano (tranne nei casi in cui il guanto ha una lunghezza pari o superiore a 400 mm (dove viene controllata anche la gonn) ed è relativo solo al prodotto chimico utilizzato Potrebbe essere diverso, neologismo se la sostanza chimica viene miscelata Si consiglia di verificare che i guanti siano adatti all'uso che verranno somministrati, poiché le condizioni possono variare sul posto di lavoro, a seconda dell'abrasione, della temperatura o Durante l'uso il guanto può fornire una resistenza inferiore a sostanze chimiche pericolose, a causa dei cambiamenti nelle sue caratteristiche fisiche movimenti, l'attrito, l'attrito, l'usura causati dalla sostanza chimica ecc. Possono ridurre significativamente i tempi di utilizzo. di utilizzo. Nel caso di prodotti chimici corrosivi, il il degrado può essere il fattore più importante da considerare nella scelta dei guanti resistenti agli agenti chimici.
Prima del suo utilizzo. Verificare che il guanto non presenti difetti o imperfezioni.
Gli esami di tipo UE sono condotti da: SATRA Technology Center, Bracetown Business Park, Clonee, D15 YN2P, Irlanda (organismo notificato numero 2777)
*El Organismo notificado responsable de la conformidad es: GSG FIMKO OY Takomotie 8, 00380 HELSINKI - Finland (0598)

- Raccomandazioni**
- Non utilizzare in quei lavori in cui il livello di rischio meccanico da coprire supera i livelli di benefici indicati.
 - Contiene lattice + acceleranti che possono causare reazioni allergiche.
 - Non devono essere utilizzati in caso di rischio di intrappolamento da parti mobili delle macchine.
 - Verificare prima di ogni utilizzo che l'articolo sia in buone condizioni.
 - Per i guanti con due o più strati "la classificazione generale non riflette necessariamente le prestazioni dello strato pi

Conservazione: in luogo fresco e asciutto, protetto dalla luce solare e da qualsiasi altro agente aggressivo. Con una memoria adeguata, il Le proprietà meccaniche non cambiano dalla data di produzione. Nessun imballaggio è richiesto per il trasporto e la conservazione Speciale ma deve rimanere esteso. Confezionato in 100 paia per cartone.
Istruzioni per la pulizia
* Non è consentito lo sbiancamento.
* La stiratura non è consentita
* L'asciugatura nell'asciugatrice non è consentita.
* Sempre, sia nuovi che lavati, devono essere controllati dall'utente prima dell'uso per assicurarsi che non vi siano danni presentati.

Note: Le informazioni contenute nel presente documento e i risultati delle prove di laboratorio hanno lo scopo di aiutare l'utente a selezionare il DPI. Tuttavia, si deve comprendere che le reali condizioni d'uso non possono essere simili. È quindi responsabilità dell'utente finale e non dal produttore, l'adeguatezza del guanto per l'uso previsto.
Certificato per contacto alimentario ISEGA - 63704 Aschaffenburg - GERMANIA

Per ulteriori informazioni consultare il proprio fornitore.
NITREX SEGURIDAD LABORAL SL
Euzurri, 13 - 20305 IRUN - España
Tel. 943 633282 - Fax 943 633261 - www.nitrex.es

Dichiarazione di conformità disponibile a: www.nitrex.es/es/641/