

# REUSABLE GLOVES

**CE CAT III**

Compliant to EU REG 2016/425

Article number	Product Name	Sizes	Notified body ***	EN ISO 388:2016	EN ISO 374-1:2016	EN ISO 2121X	JKNPT	TYPE A	KOPT	TYPE B	LKG	TYPE B	JKLOPT	TYPE A	Protection against viruses: pass	Protection against fungi, bacteria: pass	EN ISO 374-5: 2016 VIRUS	EN ISO 374-5: 2016 VIRUS	FOOD SAFE
R101	Reflexx 101	8,9,10,11	CE 0321																
R95	Reflexx 95	7,8,9,10	CE 0321																
R94	Reflexx 94	7,8,9,10	CE 0465																
R97	Reflexx 97	8,9,10,11	CE 0321																

\*\*\*\* EU type examination and ongoing conformity (Module D) by 0321 SATRA, Wyndham Way, Telford Way, Kettering, Northamptonshire, NN16 8SD, UK  
0465 CIMA/C. Corso Brodolini, 19, 27029 Vuggevano (PV), ITALY  
FOOD SAFE certified by Chelab S.r.l. a Mérieux NutriSciences company via Fratta, 25, 31023 RESANA (TV) Italy

**A:** Methyl alcohol  
**B:** Acetone  
**C:** Acetonitrile  
**D:** Dichloromethane  
**E:** Carbon disulphide  
**F:** Toluene  
**G:** Diethylamine  
**H:** Tetrahydrofuran  
**I:** Ethyl acetate  
**J:** n-heptane  
**K:** Sodium hydroxide 40%  
**L:** Sulphuric acid 96%  
**M:** Nitric acid 65%  
**N:** Acetic acid 99%  
**O:** Ammonia solution 25%  
**P:** Hydrogen peroxide 30%  
**S:** Hydrofluoric acid 40%  
**T:** Formaldehyde 37%

Breakthrough time	Permeation level
< 10 min	0
> 10 min	1
> 30 min	2
> 60 min	3
> 120 min	4
> 240 min	5
> 480 min	6

Resistance against defined test chemicals:  
Type A: at least 6 chemicals, permeation level 2  
Type B: at least 3 chemicals, permeation level 2  
Type C: at least 1 chemical, permeation level 1

**EN 374-2: 2014**

Level	AQL
1	4
2	1.5
3	0.65



EN 374-4: 2013  
Degradation results indicate the change in puncture resistance of the gloves after exposure to the challenge chemical.

Reusable glove ■ Shape: five fingers ■ Please read this USER INFORMATION sheet carefully before using the glove.

**PRECAUTIONS FOR USE**

■ Do not use damaged and punctured gloves ■ Avoid wearing used gloves inside out, it may cause skin irritation due to dirty surface ■ Used gloves have reduced resistance against hazardous chemicals ■ The user must check the suitability of the gloves before using ■ Select suitable gloves for relevant applications and wear correct size ■ Do not reuse contaminated gloves. ■ This information does not reflect the actual duration of protection in the workplace and the differentiation between mixtures and pure chemicals. The chemical resistance has been assessed under laboratory conditions from samples taken from the palm only (except in cases where the glove is equal to or over 400 mm – where the cuff is tested also) and relates only to the chemical tested. It can be different if the chemical is used in a mixture. ■ It is recommended to check that the gloves are suitable for the intended use because the conditions at the workplace may differ from the type test depending on temperature, abrasion and degradation. ■ When used, protective gloves may provide less resistance to the dangerous chemical due to changes in physical properties. Movements, snagging, rubbing, degradation caused by the chemical contact etc. may reduce the actual use time significantly. For corrosive chemicals, degradation can be the most important factor to consider in selection of chemical resistant gloves. ■ Before usage, inspect the gloves for any defect or imperfections. ■ The penetration resistance has been assessed under laboratory conditions and relates only to the tested specimen. ■ The gloves shall not be worn when there is a risk of entanglement by moving parts of machinery.

**CARE AND CLEANING**

■ Rinse with water and dry after use ■ Keep the gloves away from direct heating source like radiator or heater ■ Re-laundered gloves reduce performance resistance against hazardous chemicals. Manufacturer will not be responsible for the performance.

**STORAGE AND GLOVES DISPOSAL**

■ Storage in original shipping cartons in dark, cool and dry environment and avoid UV exposure ■ Avoid ozone damage by storing the gloves away from printers and copiers ■ Storage life is 3 years from manufacturing date visible on the glove/pack ■ Dispose the used gloves according to relevant disposal regulation.

Guanto riutilizzabile ■ Forma: cinque dita ■ Leggere attentamente la Nota Informativa prima dell'utilizzo del guanto

**PRECAUZIONI ALL'USO**

■ Non usare guanti danneggiati o bucati ■ Evitare di indossare guanti usati a rovescio, potrebbero causare irritazione della pelle a causa delle impurità presenti sulla superficie ■ Guanti usati hanno una resistenza ridotta ai composti chimici pericolosi ■ L'utilizzatore deve verificare prima dell'uso che il guanto sia idoneo all'applicazione ■ Selezionare guanti idonei all'applicazione e indossare la corretta taglia ■ Non riutilizzare guanti sporchi.  
■ Questa informativa non riflette la reale resistenza chimica che è stata testata in laboratorio da campioni prelevati solo dal palmo (tranne nei casi in cui il guanto è di lunghezza pari o superiore a 400 mm - dove viene testata anche la manichetta) e si riferisce solo alla sostanza chimica testata. Può essere diverso se la sostanza chimica viene utilizzata in una miscela. ■ I raccomandi di verificare che i guanti siano adatti all'uso previsto perché le condizioni sul luogo di lavoro possono differire dal test a seconda della temperatura, dell'abrasione e della degradazione ■ Se utilizzati, i guanti protettivi possono fornire una minore resistenza alla sostanza chimica pericolosa a causa di cambiamenti nelle proprietà fisiche. I movimenti, l'impigliarsi, lo sfregamento, il deterioramento causato dal contatto chimico ecc. possono ridurre significativamente il tempo di utilizzo effettivo. Per i prodotti chimici corrosivi, la degradazione è il fattore più importante da considerare nella scelta dei guanti resistenti ai prodotti chimici ■ Prima dell'uso, ispezionare i guanti per individuare eventuali difetti o imperfezioni ■ La resistenza alla penetrazione è stata valutata in condizioni di laboratorio e si riferisce solo al campione testato. ■ I guanti non devono essere indossati quando vi è il rischio che restino impigliati in parti in movimento di macchinari.

**CURA E PULIZIA**

■ Sciacquare con acqua e asciugare dopo l'uso ■ Tenere i guanti lontani da fonti di calore come radiatori o stufe ■ Guanti ri-lavati hanno una resistenza agli agenti chimici pericolosi ridotta. Il produttore non è responsabile della performance.

**CONSERVAZIONE E SMALTIMENTO**

■ Conservare nelle scatole originali al buio, in luogo fresco e asciutto e evitare l'esposizione ai raggi UV ■ Evitare danni da ozono conservando i guanti lontano da stampanti e fotocopiatrici ■ Durata del prodotto è di 3 anni dalla data riportata sul guanto/pack ■ Smaltire i guanti usati secondo le relative normative in vigore.

Gants réutilisables ■ Forme: cinq doigts ■ Lire attentivement cette note d'information avant utilisation

**PRÉCAUTIONS D'EMPLOI**

■ Ne pas utiliser de gants endommagés ou perforés. ■ Éviter de porter des gants utilisés à l'envers, cela pourrait provoquer une irritation cutanée due à une surface sale. ■ Les gants usagés ont une résistance réduite aux produits chimiques dangereux. ■ Avant d'utiliser les gants, l'utilisateur doit vérifier s'ils sont adéquats. ■ Choisir des gants appropriés pour les applications prévues, et porter la bonne taille. ■ Ne pas réutiliser des gants contaminés. ■ Cette note d'information ne reflète pas la résistance chimique réelle, qui a été évaluée en laboratoire sur des échantillons prélevés uniquement de la paume de la main (sauf dans les cas où les gants sont de 400 mm ou plus - dans ces cas le poignet aussi a été soumis aux essais), et concerne uniquement le produit chimique testé. La résistance peut varier si le produit chimique est utilisé dans un mélange. ■ Il est recommandé de vérifier que les gants conviennent à l'utilisation prévue, car les conditions sur le lieu de travail peuvent différer de celles de l'essai de type, en fonction de la température, de l'abrasion et de la dégradation. ■ Lorsqu'ils sont usagés, les gants de protection peuvent fournir moins de résistance au produit chimique dangereux en raison de changements des propriétés physiques. Les mouvements, les accrocs, les frottements, la dégradation causée par le contact chimique, etc. peuvent réduire considérablement le temps d'utilisation réel. Pour les produits chimiques corrosifs, la dégradation peut être le facteur le plus important à considérer dans le choix de gants résistant aux produits chimiques. ■ Avant l'emploi, inspecter les gants pour détecter tout défaut ou imperfection. ■ La résistance à la pénétration a été évaluée en laboratoire et ne concerne que l'échantillon testé. ■ Les gants ne doivent pas être portés lorsqu'il existe un risque de happement par des pièces mobiles de la machine.





I N S A F E H A N D S

**REFLEXX S.p.A. Unipersonale DICHIARAZIONE CONTATTO ALIMENTARE rev 02 del 13 giugno 2019**

Prodotto: reflexx 95 art. R95/ S - art. R95/ M - art. R95/ L - art. R95/ XL

*Emessa da G.Isetti – Amm.re Unico*

Pag.: 1/1

**DICHIARAZIONE CONTATTO ALIMENTARE GUANTI IN NITRILE REFLEXX 95 FH**

Il prodotto:

- *reflexx 95 FH* guanti in nitrile senza felpatura R95/ S – art. R95/ M – art. R95/ L – art. R95/XL

è certificato secondo la legislazione di riferimento: DPR 777/82 e DM n. 34 del 21/03/1973 e successivi aggiornamenti e modifiche; direttive 82/711/CEE, 85/572/CEE, 93/8/CEE, 97/48/CE, 2002/72/CE; regolamento 1935/2004/CE, regolamento EU 10/2011 in accordo con la normativa di riferimento: UNI EN 1186 1-15:2003.

In base ai test effettuati\* il guanto Reflexx 95 FH è idoneo al contatto con prodotti alimentari acquosi, acidi, alcolici, lattiero-caseari, oleosi o grassi e secchi per i quali è previsto l'utilizzo dei simulanti A, B, C, D1 e D2 per 30 minuti a 40°C.

	<b>Simulanti secondo DM 21.3.73 e <u>successivi aggiornamenti e modifiche</u></b>
simulante A	acqua distillata o etanolo al 10% (v/v)
simulante B	acido acetico al 3% (p/v)
simulante C	etanolo al 15% o etanolo al 20% (v/v)
simulante D1	etanolo al 50% (v/v)
simulante D2	olio vegetale (olio d'oliva rettificato)
simulante E	poli ossido di 2,6-difenil-p-fenilene (MPPO)

\* DETERMINAZIONI EFFETTUATE:

-Determinazione della migrazione globale sul campione tal quale, in liquidi simulanti (acido acetico al 3%, etanolo al 50%, olio d'oliva rettificato);
-Determinazione della migrazione di coloranti (trasmittanza minima) nel liquido di cessione, in liquidi simulanti (acido acetico al 3%, etanolo al 50%, olio d'oliva rettificato);
-Determinazione della migrazione di ditiocarbammati, tiourami e xantogenati nel liquido di cessione, in liquidi simulanti (acido acetico al 3%, etanolo al 50%, olio d'oliva rettificato);
-Determinazione della migrazione specifica di acrilonitrile nel liquido di cessione, in acqua;
-Determinazione della migrazione specifica di mercaptobenzotiazolo nel liquido di cessione, in acqua;

**REFLEXX S.p.A.**  
Via Passeri, 2 - 46019 VIADANA (MN)  
P.I. e C.F. 02085450209  
Tel. 0375/833164 - Fax: 0375/464504  
e-mail: info@reflexx.com





E SEI IN MANI SICURE!

**REFLEXX S.p.A. Unipersonale DICHIAZAZIONE DI CONFORMITA' rev 01 del 13 giugno 2019**

Prodotto reflexx 95FH art. art. R95/ S - art. R95/ M - art. R95/ L - art. R95/ XL

*Emessa da G.Isetti - Amm.re Unico*

Pag.: 1/1

**GUANTI IN NITRILE SENZA FELPATURA  
MARCHIO REFLEXX 95 FH**

La società REFLEXX S.p.A., sita in via Passeri, 2 a Viadana (MN) in qualità di Fabbricante, dichiara che il prodotto a margine soddisfa i requisiti delle seguenti Direttive della Comunità Europea:

- Come DPI rientra nella III Categoria di rischio ai sensi del Reg UE 2016/425 (SATRA \_0321). Il prodotto, è certificato in accordo con le normative EN ISO 374-1:2016 TIPO B, EN ISO 374-5:2016 e EN 388:2016.

**REFLEXX S.p.A.**  
Via Passeri, 2 - 46019 VIADANA (MN)  
P.I. e C.F. 02085450209  
Tel. 0375/833164 - Fax: 0375/464504  
e-mail: [info@reflexx.com](mailto:info@reflexx.com)