

SCHEDA TECNICA









Codice	MV470
Descrizione	Guanti Nitril Pro ad alta protezione



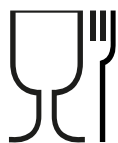
Caratteristiche	Guanto monouso ambidestro da esame in nitrile non sterile, senza polvere con bordino antiarrotolamento. La superficie microruvida delle dita, la particolare formulazione elastica e lo spessore ultrasottile lo rendono la scelta ideale in termini di sensibilità tattile e comfort mantenendo un'elevata resistenza e sicurezza.							
Materiale	Materiale idoneo all'utilizzo a contatto con alimenti							
Imballo	Cartone da 1000 pezzi. (10 scatole di 100 pz)							
Conformità	Il prodotto può essere usato per il contatto con gli alimenti nelle condizioni d'uso previste (Reg. 1935/2004 materiali e gli oggetti destinati a venire in contatto con gli alimenti, Reg. 2023/2006 buone pratiche di fabbricazione, Reg. 10/2011 materiali e oggetti di materia plastica destinati a venire a contatto con i prodotti alimentari, Decreto Ministeriale 21/03/1973).							
CE 0465	Dispositivo di protezione individuale categoria di rischio III							
Dimensioni e Pesì (valori minimi)	MISURA	LUNGHEZZA (mm)	LARGHEZZA (mm)	SPESSORE (mm)			PESO (+/- 0.2g) (g)	
				palmo	dita	polso		
	SMALL	245	80 - 90	0.07	0.10	0.05		3,0
	MEDIUM	245	90 - 100	0.07	0.10	0.05		3,5
	LARGE	245	100 - 110	0.07	0.10	0.05		4,0
X-LARGE	245	110 - 120	0.07	0.10	0.05	4,5		
Consigli	Immagazzinare i guanti in luogo fresco e asciutto a temperatura ambiente e lontano da fonti di calore. Non esporre a luce solare diretta, luce UV e lampade fluorescenti. Se il confezionamento è danneggiato o bagnato scartare il prodotto. Non utilizzare oltre la data di scadenza indicata sul confezionamento. (Vita utile del prodotto 5 anni)							

Ultimo aggiornamento: 17.03.25

PROPRIETA' MECCANICHE			
Caratteristica	Norma di Riferimento	Prima invecchiamento	Dopo invecchiamento
Carico di Rottura	EN455-2: 2015 (valori mediani su 13 pezzi)	≥ 6 N	≥ 6 N
Resistenza alla trazione	ASTM D6319	≥ 15 mpa	≥ 14 mpa
% Allungamento	ASTM D6319	≥ 500%	≥ 400%
ALTRE CARATTERISTICHE			
Contenuto di Polvere	EN455-3:2015	< 2mg/glove	

REQUISITI PRESTAZIONALI - AQL			
Parametro	Descrizione difettosità	Livello di Ispezione (AQL)	Piano Campionamento (secondo norma ISO 2859)
Tenuta all'acqua	Microfori	1.0	G-1 Piano di campionamento generale
Dimensioni	Larghezza, lunghezza, spessore	4.0	S-2 Piano di campionamento speciale
Difetti visibili	Maggiori	2.5	S-4 Piano di campionamento speciale
Difetti visibili	Minori	4.0	S-4 Piano di campionamento speciale
Livelli di Protezione ai sensi EN 16523-1:2015+A1:2018 (Permeazione) e EN 374-4:2019 (Degradazione)			
Sostanza	CAS N.	Livello di Protezione	% Degradazione
Idrossido di sodio al 40% (K)	1310-73-2	6	1,4%
Perossido di Idrogeno al 30% (P)	7722-84-1	6	24,0%
Formaldeide al 37% (T)	50-00-0	6	10,9%
Altri Test			
Caratteristica	Norma di riferimento	Risultato	
Dimensioni	EN ISO 21420:2020 5.1	Conforme	
Destrezza	EN ISO 21420:2020 5.2	Conforme – Livello 5	
Testi di tenuta d'aria	EN ISO 374-2:2019 7.2	conforme	
Test di tenuta all'acqua	EN ISO 374-2:2019 7.3	conforme	
Innocuità	EN ISO 21420:2020 4.2	Conforme per valori di PH, PAHs e DMFa	
Protezione contro i virus	EN ISO 273-5:2016 5.3 ISO 16604:2004 Procedura B	conforme	
Pittogrammi in etichetta			
 		     	
KPT	VIRUS		

Ultimo aggiornamento: 17.03.25

IDONEITA' CONTATTO ALIMENTI (MOCA)


Il guanto Nitril PRO è idoneo al contatto con gli alimenti ai sensi 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 2023/2006/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 Nitril PRO è idoneo al contatto con prodotti alimentari acquosi, alcolici, lattiero-caseari, oleosi o grassi e secchi per i quali è previsto l'utilizzo dei simulanti A, C, D1 e D2 per 30 minuti a 40°C.

Il prodotto non è idoneo al contatto con gli alimenti acidi (pH<4,5), per i quali è previsto l'utilizzo del simulante B per 30 minuti a 40°C.

Simulanti secondo DM 21.3.73 e successivi aggiornamenti e modifiche	Determinazioni Effettuate
A – acqua distillata o etanolo al 10% (v/v)	Determinazione della migrazione globale sul campione tal quale, in liquidi simulanti (B,D1,D2)
B – acido acetico al 3% (p/v)	Migrazione specifica di ammine aromatiche primarie nel liquido di cessione, in liquidi simulanti (B,D1,D2)
C – etanolo al 15% o etanolo al 20% (v/v)	Migrazione specifica di acrilonitrile e butadiene nel liquido di cessione, in liquidi simulanti (B)
D1 – etanolo al 50% (v/v)	Valutazione sensoriale: test organolettico di odore e sapore in liquido di cessione, in liquidi simulanti (A)
D2 – olio vegetale (olio di oliva rettificato)	Migrazione specifica di nitrosammine e sostanze nitrosabili nel liquido di cessione, in liquidi simulanti (B)
E – poli ossido di 2,6-difenil-p-fenilene (MPPPO)	

ISTRUZIONI PER L'USO:

L'uso previsto del guanto è quello di proteggere le mani dell'utilizzatore da potenziali rischi. Prestare attenzione alle istruzioni e ai riferimenti standard riportati di seguito. Queste informazioni non rispecchiano l'effettiva durata della protezione sul luogo di lavoro e la differenziazione tra miscele e sostanze chimiche pure. La resistenza chimica è stata valutata in condizioni di laboratorio su campioni prelevati esclusivamente dal palmo (tranne i casi di guanti di grandezza pari o superiore a 400 mm, sui quali viene testata anche la zona del polso) e fa riferimento solo all'agente chimico testato. Tale dato può variare se la sostanza chimica utilizzata è una miscela. Si consiglia di controllare che i guanti siano adatti all'utilizzo previsto, poiché le condizioni sul luogo di lavoro potrebbero differire da quelle del test tipo per aspetti quali temperatura, abrasione e degradazione. Durante l'utilizzo i guanti protettivi potrebbero garantire minor resistenza alle sostanze chimiche pericolose a causa di modifiche alle proprietà fisiche. Movimenti, strappi, sfregamenti, degradazione dovuta a particolari sostanze chimiche ecc. potrebbero ridurre i tempi di utilizzo effettivo in modo significativo.

Nel caso di prodotti chimici corrosivi, la degradazione può risultare il fattore più importante tra quelli da tenere in considerazione nella scelta di guanti resistenti agli agenti chimici. Prima dell'utilizzo, ispezionare i guanti per escludere la presenza di difetti e imperfezioni. EN ISO 374-4:2019 I livelli di degradazione indicano la modifica della resistenza alla perforazione dei guanti dopo l'esposizione all'agente chimico di test. EN ISO 374-5:2016, clausola 7 La resistenza alla penetrazione è stata valutata in condizioni di laboratorio e fa riferimento solo ai campioni testati. Istruzioni per l'uso del prodotto a) Utilizzo - Solo per uso singolo. In caso di riutilizzo, aumenta il rischio di contaminazione e infezione a causa di processi di pulizia non corretti. Inoltre, durante il riutilizzo, aumenta il rischio di fori e lacerazioni per l'indebolimento dei guanti causato dai processi di pulizia. b) Taglia - Selezionare il guanto della taglia giusta per la propria mano. c) Come indossare i guanti - Tenere il guanto per il polsino con una mano. Allineare il pollice del guanto con il pollice dell'altra mano e infilare la mano nel guanto, un dito in ciascuna cavità. Tirare il palmo del guanto per sistemarlo correttamente. Indossare l'altro guanto seguendo la stessa procedura. d) Ispezione - Durante la procedura per indossare i guanti si possono produrre fori o strappi. Ispezionare ciascun guanto dopo averlo indossato e interromperne immediatamente l'utilizzo se danneggiato. e) Come rimuovere i guanti - Afferrare il polsino del guanto e tirare verso le dita fino a rimuovere il guanto. f) Smaltimento - Smaltire tutti i guanti usati in modo corretto. Per lo smaltimento, seguire le regole della propria azienda. Manipolazione e stoccaggio: conservare in un luogo fresco e asciutto. Le confezioni aperte dovrebbero essere tenute lontane da luci fluorescenti e dalla luce del sole. I guanti sono confezionati in un dispenser adatto al trasporto. Tenere i guanti nella confezione quando non in uso. Se applicabile, il fabbricante rende disponibile su richiesta l'elenco delle sostanze contenute nei guanti note per

Ultimo aggiornamento: 17.03.25



provocare allergie, come indicato nell'Allegato G della norma EN 21420:2020. Per le caratteristiche specifiche del dispositivo consultare la scheda tecnica e la Dichiarazione di Confiromità UE disponibili sul sito del fabbricante all'indirizzo web wirfly.com/docs. Segnalare al fabbricante e all'autorità competente dello Stato Membro in cui ha sede qualsiasi incidente grave verificatosi in relazione al dispositivo.

NOTE ED AVVERTENZE:

I tempi di passaggio indicati dai test di laboratorio potrebbero non riflettere i tempi effettivi a causa di fattori esterni. Sostituire i guanti con regolarità, lavando le mani a ogni cambio; usare regolarmente crema emolliente. Non utilizzare i guanti in presenza di dermatiti. In caso di necessità consultare un medico. Conservazione: 5-40° C al riparo da fonti di calore, umidità, luce e ozono. Ad uso esclusivo per contatto breve (<30 min.) con tutte le sostanze alimentari acquose (pH>4,5), alcoliche o grasse, conservate a temperatura ambiente e/o refrigerate (max 40°C).



Ultimo aggiornamento: 17.03.25