

DPL PROFESSIONAL NITRILE			
Documento NI – NTR/011	Data: 10/04/2014	Edizione: 11-04-14	Pag.: 1/4

Denominazione prodotto	DPL Professional Nitrile
Produttore	DPL Group Sri Lanka
Codice	821C-38.33
Codice commerciale	NTR
Tipo di D.P.I.	Guanti di disegno complesso da utilizzare per le attività rientranti nella categoria III di rischio (Direttiva 89/686/CEE).
Attestazione CE	N° 883
Organismo notificato	INSPEC CERTIFICATION Ltd. U.K. (Notified body N° 0194)

1. Descrizione prodotto e sue varianti




Guanto sintetico in nitrile felpato internamente ed anatomico (mano destra e sinistra). Superficie clorinata, finitura esterna antiscivolo a tronco di piramide su palmo e dita. Trattamento antifungineo ed antibatterico interno.

Taglie disponibili	M / 7	L / 8	XL / 9	XXL / 10
--------------------	-------	-------	--------	----------

2. Conformità

- Conforme come D.P.I. alla Direttiva 89/686/CEE e successive modifiche.
- Conforme alle Norme tecniche EN 374-1, 2,3:2003, EN 388:2003 ed EN 420:2003 armonizzate alla Direttiva 89/686/CEE e successive modifiche.
- Conforme alla norma statunitense ASTM D4679.
- Prodotti in stabilimenti certificati ISO 9001:2008.

3. Caratteristiche prestazionali a Norme CE

EN 420:2003 (Requisiti generali per i guanti)	Misure	Test superato
	Destrezza	Classe 5
EN 388:2003 (Determinazione alla resistenza ai rischi meccanici) 	Abrasion	Livello 4
	Taglio	Livello 1
	Strappo	Livello 0
	Perforazione	Livello 1
EN 374 -2:2003 (Determinazione alla resistenza alla penetrazione) 	Tenuta all'aria	Test superato
	Tenuta all'acqua	Test superato
EN 374 - 3:2003 (Determinazione alla resistenza alla permeazione dei prodotti chimici) 	Metanolo cod. A	Livello 3
	n-Eptano cod. J	Livello 6
	Sodio idrossido 40 % cod. K	Livello 6
	Acido solforico 95-98% cod L	Livello 4
	Acido acetico glaciale	Livello 3
	Acetonitrile	Livello 1
	Idrossido di ammonio (NH ₃ 33%)	Livello 5
	Acetato di amile	Livello 3
	Amil alcol	Livello 6
	Butanolo	Livello 6

DPL PROFESSIONAL NITRILE

Documento NI – NTR/011

Data: 10/04/2014

Edizione: 11-04-14

Pag.: 2/4

	Butil acetato	Livello 2
	Butil cellosolve (CAS 111-76-2)	Livello 6
	Carbonio disolfuro	Livello 1
	Cloro gassoso	Livello 6
	Cicloesano	Livello 6
	Cicloesano	Livello 6
	Cicloesano	Livello 6
	Diisobutil chetone	Livello 5
	Dietilen glicole	Livello 6
	Dimetil acetamide (CAS 127-19-5)	Livello 1
	Dimetilsolfossido	Livello 2
	Etanolo 95 %	Livello 5
	Cellosolve (2-etossi-etanolo)	Livello 4
	2 etossi etil acetato	Livello 3
	Etil acetato	Livello 1
	Etilene glicole	Livello 1
	Etil etere	Livello 2
	Formaldeide 37%	Livello 6
	Esano	Livello 6
	Idrazina monoidrato (CAS 7803-57-88)	Livello 6
	Acido cloridrico 37%	Livello 6
	Acido fluoridrico 40%	Livello 4
	Perossido di idrogeno 30% (CAS 7722-84-1)	Livello 6
	Isopropanolo	Livello 6
	Isottano	Livello 6
	Kerosene	Livello 6
	Acido lattico 85%	Livello 6
	Acido maleico (saturo)	Livello 6
	Metil metacrilato	Livello 1
	Metil propil chetone	Livello 1
	Metil ter butil etere	Livello 5
	Acido nitrico 40%	Livello 6
	Ottil alcol	Livello 6
	Acido ortofosforico 85%	Livello 6
	Acido perclorico	Livello 6
	Etere di petrolio (CAS 8032-32-4)	Livello 6
	Benzina senza piombo	Livello 6
	Propil acetato	Livello 1
	Idrossido di sodio 50%	Livello 6
	Ipoclorito di sodio 10-15%	Livello 6
	1,1,2,2- tetracloro etano	Livello 1
	Tetracloro etilene	Livello 5
	1,1,1- tricloro etano	Livello 1
	Toluene	Livello 1
	Trementina	Livello 6
	Acqua ragia (CAS 8052-41-3)	Livello 6
	Acqua ragia (CAS 64742-48-9)	Livello 6
	Acqua ragia (CAS 68551-17-7)	Livello 6
	Xilene (miscela di isomeri)	Livello 2

DPL PROFESSIONAL NITRILE			
Documento NI – NTR/011	Data: 10/04/2014	Edizione: 11-04-14	Pag.: 3/4

4. Caratteristiche fisiche

Colore		Verde		
Dimensioni (mm)				
Taglia	Lunghezza (± 10)	Circonferenza (± 5)		
		palmo	polso	bordino
M / 7	330	214	206	296
L / 8	330	220	218	302
XL / 9	330	244	234	310
XXL / 10	330	268	256	326
Spessore palmo (mm)			0,38 ± 0,05	
Carico di rottura (MPa)			Prima invecchiamento	20 (± 2)
Allungamento a rottura (%)			Prima invecchiamento	400 (± 100)

5. Packaging

5.1. Guanti confezionati in buste lunghe in PP da paio provviste di Euroslot.

Dimensioni busta (mm)	370 X 150	Spessore (µm)	50	Peso (g)	6 (Valori nominali)
-----------------------	-----------	---------------	----	----------	---------------------

5.2. Cartoni da 50 (5 X 10) buste con sottoconfezioni da 10.

Dimensioni cartone (mm)	380 X 375 X 150	Peso (g)	600 (Valori nominali)
-------------------------	-----------------	----------	-----------------------

DPL PROFESSIONAL NITRILE			
Documento NI – NTR/011	Data: 10/04/2014	Edizione: 11-04-14	Pag.: 4/4

6. Avvertenze per l'uso e lo stoccaggio

- 6.1. La scelta del guanto idoneo al tipo di lavoro deve essere fatta in base al tipo di rischio, alle esigenze del posto di lavoro e alle condizioni ambientali.
- 6.2. I guanti contengono componenti potenzialmente allergizzanti in soggetti sensibili che possono causare irritazione e/o reazioni allergiche. Qualora si verifichi una manifestazione allergica consultare immediatamente il medico.
- 6.3. Non utilizzare i guanti quando sussiste il rischio di impigliarsi in parti di macchine in movimento.
- 6.4. Effettuare sempre una prova preliminare nelle reali condizioni di utilizzo.
- 6.5. Non utilizzare i guanti in contatto con il prodotto chimico per periodi superiori a quelli relativi al livello di prestazione (0 < 10 min. 1 > 10 min. 2 > 30 min. 3 > 60 min. 4 > 120 min. 5 > 240 min. 6 > 480 min.).
- 6.6. Indossare i guanti asciutti all'interno con le mani asciutte e pulite.
- 6.7. Prima di ogni successivo utilizzo, controllare l'integrità del guanto.
- 6.8. Indossare i guanti asciutti all'interno con le mani asciutte e pulite.
- 6.9. Rimboccare la parte terminale del guanto onde evitare gocciolamenti sul braccio.
- 6.10. Pulire i guanti dopo l'uso, per eliminare i residui del prodotto chimico utilizzato ed asciugarli lontano da fonti di calore e alla luce solare.
- 6.11. Conservare la confezione per ulteriori informazioni e garantire la rintracciabilità.
- 6.12. Conservare i guanti nel loro imballaggio originale in luogo fresco ed asciutto, in quanto un'errata conservazione può causare problemi di calzatura temporanei e reversibili che vengono eliminati ponendo i guanti in un luogo asciutto.
- 6.13. Evitare l'esposizione diretta alla luce del sole, all'ozono ed a fonti di calore.
- 6.14. Smaltire in conformità alle normative vigenti sulla base delle informazioni contenute nella presente nota informativa..
- 6.15. Il fabbricante declina ogni responsabilità per eventuali danni derivanti da un utilizzo non conforme e/o improprio.
- 6.16. ICOGUANTI S.p.A. garantisce la conformità del presente prodotto ai dati tecnici standard della stessa, alla data della consegna a distributori autorizzati. Nella misura in cui è consentito dalla legge, la presente garanzia viene rilasciata in sostituzione di qualsiasi altra garanzia, comprese eventuali garanzie di idoneità ad uno scopo specifico. La responsabilità di ICOGUANTI S.p.A. si limita al rimborso del prezzo di acquisto del prodotto in questione. Gli acquirenti e gli utenti del prodotto accettano i termini di queste limitazioni della garanzia, termini che non possono essere alterati da qualsiasi accordo scritto o orale.