

CHEMICAL RESISTANCE

Europe, Middle East and Africa (EMEA) Region

Ansell Healthcare Europe NV
Riverside Business Park
Blvd International, 55
1070 Brussels, Belgium
+32 2 528 74 00
+32 2 528 74 01

Russia
Анселл РУС
Краснопресненская
Наб. 12, п. 3, оф 1103
123610 Москва, Россия
+7 495 258 13 16

Applicable to Great Britain

UK
CA0321

UK IMPORTERS

Nitritex Limited, Ground Floor, 15 Kings Court,
Willie Snaith Road, Newmarkey, Suffolk, CB8 7SG,
United Kingdom

Ansell (U.K.) Limited, Block C, Willerby
Hill Business Park, Willerby, Hull, HU10 6FE,
United Kingdom

THIS PAGE INTENTIONALLY
LEFT BLANK

Ansell

1	 EN ISO 21420:2020	2	 ABCDEF EN 388:2016 + A1:2018
3	 ABCDEF EN 407:2020	4	 ABCDEF EN 407:2020
5	 EN ISO 374-5:2016	6	 VIRUS EN ISO 374-5:2016
7	 ABCDEF GHIJKLMNOPST EN ISO 374-1:2016 + A1:2018 Type A, B or C	8	 X ISO 18889:2019
9	 EN 421:2010	10	 ABC EN 511:2006
11	 EN 16350:2014	12	
13		14	
15	 TP TC 019:2011	16	
17	CA XX.XXX	18	

Ansell

IT - ISTRUZIONI PER L'USO - GUANTI ANSELL RESISTENTI ALLE SOSTANZE CHIMICHE

ISSO: Le presenti istruzioni per l'uso devono essere utilizzate in abbinamento alle informazioni specifiche riportate sull'imballaggio o su altri interni. Questo prodotto non è progettato per proteggere le mani dai rischi, come mostrato dai pittogrammi raffigurati, e come definito nelle pertinenti norme EN o UNI. Accertarsi che il prodotto sia conforme alle norme EN e UNI.

POSSONO APPARIRE SU QUANTO/IMBALLAGGIO: **1. EN ISO 21420: 2020 – Leggere le istruzioni prima di usare il prodotto, oppure contattate il produttore.** Assicurarsi per ulteriori informazioni. Il livello X riportato sotto uno dei pittogrammi, indica che il test non è applicabile e il quanto non è progettato, e quindi non deve essere utilizzato, per il rischio specifico. **2. EN 388: 2016 + A1: 2018 Protezione contro i rischi meccanici – A Resistenza all'abrasione (diversi livelli di resistenza).** **3. EN 13247: 2012 + A1: 2017 Protezione contro i rischi meccanici – A Resistenza alla lacerazione (diversi livelli di resistenza).** **4. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **5. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **6. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **7. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **8. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **9. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **10. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **11. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **12. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **13. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **14. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **15. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **16. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **17. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **18. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **19. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **20. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **21. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **22. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **23. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **24. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **25. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **26. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **27. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **28. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **29. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **30. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **31. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **32. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **33. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **34. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **35. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **36. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **37. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **38. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **39. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **40. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **41. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **42. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **43. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **44. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **45. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **46. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **47. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **48. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **49. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **50. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **51. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **52. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **53. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **54. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **55. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **56. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **57. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **58. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **59. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **60. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **61. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **62. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **63. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **64. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **65. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **66. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **67. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **68. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **69. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **70. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **71. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **72. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **73. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **74. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **75. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **76. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **77. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **78. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **79. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **80. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **81. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **82. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **83. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **84. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **85. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **86. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **87. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **88. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **89. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **90. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **91. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **92. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **93. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **94. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **95. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **96. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **97. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **98. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **99. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **100. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **101. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **102. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **103. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **104. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **105. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **106. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **107. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **108. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **109. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **110. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **111. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **112. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **113. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **114. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **115. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **116. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **117. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **118. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **119. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **120. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **121. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **122. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **123. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **124. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **125. EN 13247: 2012 + A1: 2017** **1**

[illegible][illegible]

1 = formaldeide, 37%. **8. ISO 18889: 2019 Protezione contro i pesticidi** - X. Se X = G1: quanto idoneo in caso di rischio potenziale relativamente basso. Questi quanti non sono idonei per essere utilizzati con formulazioni concentrate di pesticidi e/o in situazioni in cui esistono rischi meccanici. Se X = G2: quanto idoneo in caso di rischio potenziale più alto. Questi quanti non sono idonei per essere utilizzati con pesticidi concentrati o diluiti. I quanti G2 soddisfano anche i requisiti minimi di resistenza meccanica e risultano, pertanto, idonei per attività in cui occorrono quanti con robustezza meccanica minima. **Attenzione:** Per questi quanti, il riferimento di resistenza meccanica è l'ISO 15843, che stabilisce i requisiti di resistenza meccanica per i quantitativi di protezione. **Attenzione:** Per questi quanti, il riferimento di resistenza meccanica è l'ISO 15843, che stabilisce i requisiti di resistenza meccanica per i quantitativi di protezione.

pesticida non deve avere la possibilità di penetrare tra la manica dell'indumento guanto. Se la sovrapposizione è inferiore a circa 50 mm franto e mancata, occorre utilizzare un guanto con polso più lungo. **Attenzione!** I dati sulla permeazione chimica, secondo il metodo di prova ISO EN 16523-1, e i dati sulla degradazione, secondo il metodo di prova EN 374-4: 2013, sono disponibili su richiesta e/o tramite Ansell.com, attraverso la pagina prodotto Ansell's download center. Per le informazioni relative ai prodotti Ansell, visitate il sito www.ansell.it. Per le informazioni sui servizi di consulenza e assistenza tecnica, visitate la pagina dei servizi di raccomandazione chimica. Questi dati si basano sui test in condizioni di laboratorio su campioni prelevati solo dal palmo e si riferiscono solo alla sostanza chimica testata. Possono esserci diversi se la sostanza è utilizzata in una miscela. Per guanti di lunghezza pari o superiore a 400 mm i dati sulla resistenza chimica si basano sui campioni prelevati a 80 mm dall'estremità del polso. I dati relativi alle resistenze chimiche potrebbero non riflettere l'effettiva durata della protezione nei

posto di lavoro e la differenziazione fra miscele e sostanze chimiche pure. Si sta domandando, pertanto, di controllare l'identità dei prodotti "utilizzati" quali previsti, poiché le condizioni sul posto di lavoro possono essere diverse dal tipo di funzione e dalle modalità di impiego, di temperatura, abrasione e degradazione. Durante l'utilizzo, i prodotti potrebbero subire alterazioni che ne cambiano le caratteristiche. Inoltre, le miscele possono essere alterate da contaminazioni esterne. Per questo motivo, i produttori potrebbero garantire una resistenza inferiore alla sostanza chimica pericolosa a seguito delle mutate proprietà fisiche. Movimenti, strofinii, sgreppamenti, degradazioni meccaniche causate da contatto chimico possono ridurre in modo rilevante l'effettiva durata di utilizzo. Per le sostanze chimiche corrosive, la degradazione può essere il fattore più importante da considerare nella selezione dei guanti resistenti alle sostanze chimiche. Riguardo alla resistenza ai pesticidi, la durata del test non si basa sul tempo medio di degradazione, ma sulla perdita di resistenza. La perdita di resistenza può essere molto alta, anche se la degradazione è molto lenta. Per le sostanze chimiche corrosive, l'effettiva durata, dato che il test di permeazione è un test accelerato in cui la superficie del campione è in costante contatto con la sostanza chimica selezionata, non è correlata alla durata di vita reale.

test. Benché, sul campo, l'esposizione possa durare più a lungo con una formulazione diluita, l'intera superficie non è a contatto costante con la sostanza chimica testata per i test 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100.

freddo – A: Freddo convettivo (livelli da 0 a 4) – B: Freddo per contatto (livelli da 0 a 4) – C: Permeabilità all'acqua (0 o 1) – **Attenzione!** Per i guanti con l'indicazione del livello 0, occorre osservare che, se bagnati, potrebbero perdere le proprietà isolanti. **EN 16350: 2014** Quanti idonei per utilizzo in luoghi dove esistono aree espositive o infiammabili. **MARCATURE REGOLAMENTARI:** 12. Il prodotto è conformato e certificato in base ai requisiti

per regolamento europeo in materia di dispositivi di protezione individuale. **13.** Il poto è conforme e certificato in base ai requisiti del regolamento CE 2016/425 in materia di dispositivi di protezione individuale, come recepito nel diritto italiano e modificato. I marchi CE e UKCA sono seguiti da un codice a quattro cifre che si riferisce al numero di certificazione dell'Organismo Notificato/Approvato, responsabile per valutare la conformità alla categoria III, per i prodotti destinati a proteggere da rischi gravi. Certificato di esame del tipo (Modulo B) e prova sul prodotto sotto controllo ufficiale (Modulo C2) o conformità del tipo basati sulla garanzia di conformità del processo di produzione (Modulo D) rilasciati da Centrex Belgium (IL 04393). Technologiepark 78, B-90502 Zwijndare. per la Gran Bretagna, certificato di esame del tipo (Modulo B) e, se applicabili, prove del prodotto sotto controllo ufficiale (Modulo C2) o conformità al tipo sulla base del controllo ufficiale del processo di produzione.

produzione (Modulo D) eseguiti da Sastal Technology Centre, Wyndham Way, Telford Way, Kettering, Northamptonshire, NN16 8SD. UK. Per ottenere la Dichiarazione di conformità UE, visitate: www.sastal.com/regulatory 14. idoneo al contatto con i prodotti alimentari. I prodotti che recano questo pictogramma sono conformi ai regolamenti europei 1935/2004 e 2023/2006, nonché a tutti i regolamenti nazionali applicabili riguardanti i materiali per il contatto con gli alimenti. 15. I prodotti sono conformi e certificati in base ai requisiti del regolamento doganale russo PT TC 019/2011. 16. Il prodotto è conforme e certificato in base ai requisiti della legislazione coreana per i DPI in materia di sicurezza e sicurezza sul posto di lavoro. 17. Certificato di Approvazione, certificato in base ai requisiti del regolamento brasiliano (mentre XX/XX si riferisce al numero di certificato). Per ulteriori informazioni sulle prestazioni del prodotto, contattare Sastal. **PRECAUZIONI D'USO:**

Prima del volo, controllare attentamente i recipienti per accertare l'assenza di difetti, imperfezioni come fori, microforature e strappi. Se i quanti si strappano o si forano durante l'uso, toglierli e buttarli immediatamente. In caso di dubbio non utilizzarli i quanti e prendere un nuovo paio. Non rivoltare i quanti. È essenziale evitare ogni contatto fra sostanza chimica e pelle, anche se tale sostanza è considerata innocua. Accertarsi che i prodotti chimici non possano infiltrarsi nei quanti dal polso. In caso di utilizzo con pesticidi, toglierli immediatamente il quanto se contaminato da una fuoriuscita concentrata di pesticida. Per i quanti che hanno una fodera di tessuto, segnaliamo che, potenzialmente, i pesticidi possono essere assorbiti dalle fibre tessili. Evitare di indossare quanti che sono sporchi all'interno - possono ridurre la qualità, nonché compromettere il flusso aereo. I nuovi contaminati vanno lavati, lavare le parti intime, lavare le mani, lavare il collo, lavare il collo. Evitare di toccare le parti intime.

contare le pene, provvidendo i certificati di degenza agli ospedali, concludiamo vari accordi, navette da assiglarci prima che fossero tutti evaduti; si sapeva se saremo costretti a mantenere una media, quanti con livello 1 o superiore (in base alla norma EN 308) di resistenza allo strappo non devono essere utilizzati in presenza di fiamme destituite e macchinari con parti in movimento in cui potrebbero impigliarsi. I guanti non devono entrare in contatto con fiamme libere a meno che non sia indicato il pittogramma EN 407 per la protezione contro il calore e le fiamme. I prodotti con indicazione EN 407 non sono destinati all'uso in condizioni di umidità per protezione dal calore. I guanti non devono essere utilizzati per proteggersi contro le radiazioni ionizzanti o per operazioni in reattori di contenimento. I guanti idonei al contatto con gli alimenti possono evidenziare una migrazione rispetto ad alimenti specifici. Per conoscere le restrizioni specifiche che si applicano e per quali specifici alimenti.

È possibile utilizzare i guanti, richiede informazioni ad Ansel o consultare la Dichiarazione di conformità attestata da Ansel. Se i guanti sono marcati, la superficie del stampa non entrerà in contatto con gli alimenti. Se i guanti vengono utilizzati in ambienti esplosivi, accertarsi che soddisfino i requisiti della norma EN 16530 e che le persone che portano questi guanti devono avere un apposito collegamento di messa a terra, per es. indossando calzature e abbigliamento adeguati. **Warning!** I guanti non devono essere disimballati, aperti, agitati o tolti durante la permanenza in atmosfera infiammabile o esplosiva. Le proprietà elettrostatiche dei guanti possono variare negativamente di invecchiamento, usura, contaminazione e danno e potrebbero non essere sufficienti in atmosfera infiammabile arricchita di ossigeno, per le quali si rendono necessarie ulteriori valutazioni. **INGREDIENTI/INGREDIENTI PERICOLOSI:** Alcuni guanti possono contenere componenti non tossici ma infiammabili.

causa potenziale di allergia in soggetti sensibilizzati, che potrebbero sviluppare irritazioni o reazioni allergiche da contatto. Qualora si verificasse una manifestazione allergica, consultare immediatamente il medico. **18. Attenzione!** La confezione deve indicare se i quanti contengono lattice naturale. In tal caso, QUESTO PRODOTTO PUÒ CAUSARE REAZIONI ALLERGICHE nei soggetti sensibilizzati. **ISTRUZIONI DI CONSERVAZIONE:** **Stoccaggio:** Non esporre alla luce diretta del sole e conservare in un locale fresco ed asciutto, all'interno dell'imballaggio originale. Tenere lontano da fonti di ozono. Se conservati in modo corretto, i quanti non subiranno alcun peggioramento delle prestazioni né modifiche di rilievo delle loro caratteristiche. Se i quanti possono risentire di invecchiamento o conservazione, data di scadenza è indicata sui prodotti e/o sui materiali di imballaggio. Pulizia: i quanti resistenti alle sostanze chimiche non sono adatti per essere lavati industrialmente.

per essere riutilizzati. Sono solo monouso. **SMALTIMENTO:** i prodotti usati che sono stati a contatto con sostanze chimiche o contaminati da materiali infettivi o altri materiali pericolosi, come i pesticidi residui, devono essere smaltiti dopo ogni turno di lavoro e non riutilizzati. Devono essere smaltiti quando mostrano segni di degradazione durante l'uso, come strappi, fori, scolorimenti e indebolimenti. Procedere allo smaltimento in conformità alle normative locali vigenti in materia. Smaltire in discarica o incenerire in condizioni controllate.

Ansell

Ansell

CHEMICAL RESISTANCE

Europe, Middle East and Africa (EMEA) Region
Ansell Healthcare Europe NV
Riverside Business Park
Blvd International, 55
1070 Brussels, Belgium
+32 2 528 74 00
+32 2 528 74 01

Russia
Анселл РУС
Краснопресненская
Наб. 12, п. 3, оф 1103
123610 Москва, Россия
+7 495 258 13 16

Applicable to Great Britain
UK0321

UK IMPORTERS Nitritex Limited, Ground Floor, 15 Kings Court,
Willie Snaith Road, Newmarkey, Suffolk, CB8 75G,
United Kingdom
Ansell (U.K.) Limited, Block C, Willerby
Hill Business Park, Willerby, Hull, HU10 6FE,
United Kingdom

THIS PAGE INTENTIONALLY
LEFT BLANK

2021-06



1	 EN ISO 21420: 2020	2	 A B C D E P EN 388: 2016 + A1: 2018
3	 A B C D E F EN 407: 2020	4	 A B C D E F EN 407: 2020
5	 EN ISO 374-5: 2016	6	 VIRUS EN ISO 374-5: 2016
7	 A B C D E F G H I J K L M N O P S T EN ISO 374-1: 2016 + A1: 2018 Type A, B or C	8	 X ISO 18889: 2019
9	 EN 421: 2010	10	 A B C EN 511: 2006
11	 EN 16350: 2014	12	
13		14	
15	 TP TC 019/2011	16	
17	CA XX.XXX	18	



EN - INSTRUCTIONS FOR USE - ANSELL CHEMICAL RESISTANT GLOVES
USE: This Instruction for Use is to be used in combination with the specific information that appears on the gloves and/or its first packaging. These products are designed to protect the hands against the risks as shown by the pictograms depicted, as defined in the relevant EN or EN ISO standards. Please ensure the products are used only for the designated purposes, as explained above. **EXPLANATION OF MARKINGS & PICTOGRAMS THAT MAY APPEAR ON GLOVES/PACKAGING: 1. EN ISO 21420: 2020** – Please read the Instructions for Use, prior to using the products, or contact Ansell for more information. If a level X is mentioned under any of the pictograms, this means this test is not applicable and glove is not designed and therefore not to be used for this specific hazard. **2. EN 388: 2016 + A1: 2018 Protection from mechanical risks** – A: Abrasion resistance (performance levels 0 to 4) – B: Blade cut resistance (performance levels 0 to 5) – C: Tear resistance (performance levels 0 to 4) – D: Puncture resistance (performance levels 0 to 4) – E: TDM ISO EN 13597 cut resistance (performance levels A to F) – P: Impact Protection (optional) = gloves providing impact protection in the knuckle area of the glove (does not apply to the finger area which cannot be tested). If no P is claimed, no impact protection applies. **Warning!** The performances (A to E) claimed for the gloves are based on tests performed on the palm area of the gloves only. For gloves with two or more layers, these overall performance levels may not necessarily reflect the performance of the glove's outermost layer. **3. EN 407: 2020 Protection against heat & flames, 4. EN 407: 2020 Protection against heat** – A: Limited flame spread (levels 0 to 4) – B: Contact heat (levels 0 to 4) – only for protection in the palm – C: Convective heat (levels 0 to 4) – protection to both palm and back – D: Radiant heat (levels 0 to 4) – protection to both palm & back – E: Small splashes of molten metal (levels 0 to 4) – protection to palm, back and cuff – F: Large quantities of molten metal (levels 0 to 4) – protection to back & cuff. In the event of a molten metal splash the user shall leave the working place immediately and take off the glove. The glove may not eliminate all risks of burn. **Warning!** For gloves that have multi-layers, the performance is only applicable to the whole product including all layers. **5. EN ISO 374-5: 2016 Protection against bacteria and fungi Not tested against viruses.** **6. EN ISO 374-5: 2016 VIRUS Protection against bacteria, fungi virus.** **7. EN ISO 374-1: 2016 + A1: 2018 / Type A, B or C Protection against chemicals** – Type A = chemical breakthrough time > 30 minutes against at least 6 chemicals as per list below / Type B = chemical breakthrough time > 30 minutes against at least 3 chemicals as per list below / Type C = chemical breakthrough time > 10 minutes against at least one test chemical as per list below (no code underneath the pictogram) A = methanol – B = acetone – C = acetonitrile – D = dichloromethane – E = carbon disulfide – F = toluene – G = diethylamine – H = tetrahydrofuran – I = ethyl acetate – J = n-heptane – K = sodium hydroxide, 40% – L = sulphuric acid, 98 % – M = nitric acid, 65% – N = acetic acid, 99% – O = ammonia, 25% – P = hydrogen peroxide, 30% – S = hydrofluoric acid, 40% – T = formaldehyde, 37%. **8. ISO 18889: 2019 Protection against pesticides** – X. If X = G1: glove suitable when the potential risk is relatively low. These gloves are not suitable for use with concentrated pesticide formulations and/or for scenarios where mechanical risks exist. If X = G2: glove suitable when the potential risk is higher. These gloves are suitable for use with diluted as well as concentrated pesticides. G2 gloves also meet the minimum mechanical resistance requirements and are therefore suitable for activities that require gloves with minimum mechanical strength. **Caution!** For these gloves, the pesticide shall not have the possibility to penetrate between the garment sleeve and the glove. If the overlap is less than approximately 50 mm between the glove and the sleeve, a glove with a longer length should be used. **Warning!** Chemical permeation data, as tested per EN 16523-1: 2015 test method, and degradation data, tested per EN 374-4: 2013 test method, are available upon request and/or by Ansell.com, through the Ansell product page/downloads criteria/chemical recommendation guidelines. These data are based on tests under laboratory conditions from samples taken from the palm only and relates only to the chemical tested. It can be different if it is used in a mixture. For gloves equal or longer than 400 mm, the chemical resistance data is based from samples taken, 80 mm from the end of the cuff. The chemical resistance data may not reflect the actual duration of protection in the workplace and the differentiation between mixtures and pure chemicals. It is therefore 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. For pesticide resistance, the duration of the test is not based on actual use time since the permeation test is an accelerated test in which the surface of the specimen is in constant contact with the test chemical. Although the duration of the exposure may be for a longer period during field application with a dilute formulation, the entire surface is not in constant contact with the test chemical. **9. EN 421: 2010 Protection against radioactive contamination.** **10. EN 511: 2006 Protection against cold** – A: Convective cold (levels 0 to 4) – B: Contact cold (levels 0 to 4) – C: Water penetration (0 to 1) – **Warning!** For gloves that are claimed with level 0, it must be noted that these may lose their cold insulative properties when wet. **11. EN 16350: 2014 Gloves suitable for use in areas where flammable or explosive areas exist. REGULATORY MARKINGS: 12.** Product is compliant and certified to the requirements of the Personal Protective Equipment Regulation 2016/425. **13.** Product is compliant and certified to the requirements of the Personal Protective Equipment Regulation 2016/425, as brought into UK law and amended. The CE and UKCA marks are followed by a four digit code which refers to the identification number of the Notified/Approved Body that is in charge of the category II conformity assessment, for products to protect against serious risks. Type examination certificate (Module B) and Supervised product checks (Module C2) or Conformity to type based on quality assurance of the production process (Module D) by: For EU: Centexbel Belgium (I.D. 0493), Technologiepark 70, B-9052 Zwijnaarde. For Great Britain: Type examination certificate (Module B) and, where applicable, Supervised product checks (Module C2) or Conformity to type based on quality assurance of the production process (Module D) by Satra Technology Centre, Wyndham Way, Telford Way, Kettering, Northamptonshire, NN16 8SD, UK. To obtain the EU or UK Conformity Declaration, please go to: www.ansell.com/regulatory **14.** Suitable for contact with foodstuffs. Products carrying this pictogram are in conformity with the European Regulations 1925/2004 and 2023/2006 as well as with all applicable National Regulations for Food-contact materials. **15.** Product is compliant and certified to the requirements of the Russian Custom Regulation TP TC 019/2011. **16.** Product is compliant and certified to the requirements of the Korean Occupational Health & Safety Act legislation for PPE. **17.** Certificate of Approval, as certified to the requirements of the Brazilian Regulation (whereas XXXXX refers to the certificate number). For more detailed information on the product's performance, please consult Ansell. **PRECAUTIONS FOR USE:** Before use, inspect the gloves for any defects or imperfections such as holes, pinholes and tears. If the gloves are ripped or punctured during use, dispose of them immediately. If in doubt, do not use the gloves, get a new pair. Do not reverse the gloves. It is essential to keep all chemicals from contact with the skin, even if they are thought to be harmless. Ensure the chemicals cannot enter via the cuff. If gloves are used against pesticides, remove the glove immediately if contaminated by a concentrated spill of pesticide. For gloves having a fabric lining, please be warned that pesticides can potentially be absorbed by such textile fabrics. Avoid wearing gloves which are dirty on the inside – they may irritate the skin, causing dermatitis or worse. Contaminated gloves should be cleaned or washed or wiped dry before removal. Avoid touching contaminated surfaces with bare hands. Gloves which have a tear level of 1 or above (as per EN 388) should not be used for protection against serrated blades or when there is a risk of entanglement with moving machine parts. Gloves should not come in contact with a naked flame unless they are claimed with the EN 407 pictogram for protection against heat & flames. EN 407 claimed products are not intended to be used in wet conditions for protection against heat. Gloves shall not be used for protection against ionising radiation nor for use in containment enclosures. Gloves suitable for contact with foodstuffs may show some migration against specific foodstuffs. Please obtain advice from Ansell or consult the Ansell Food Conformity declaration to know if specific restrictions apply and for which specific foodstuffs the gloves can be used. If the gloves are marked, the printed surfaces shall not come in contact with food. If gloves are being used in explosive environments, please ensure they meet the EN 16350 requirements. Persons wearing these gloves should be properly earthed, e.g. by wearing adequate footwear & clothing. **Warning!** The gloves shall not be unpacked, opened, adjusted or removed whilst in flammable or explosive atmospheres. The electrostatic properties of the gloves might be adversely affected by ageing, wear, contamination and damage and might not be sufficient for oxygen enriched flammable atmospheres where additional assessments are necessary. **INGREDIENTS/HAZARDOUS INGREDIENTS:** Some gloves might contain ingredients which are known to be a possible cause of allergies in sensitised persons, who may develop irritant and/or allergic contact reactions. If allergic reactions should occur, obtain medical advice immediately. **18. Warning!** If gloves contain natural latex, this would be mentioned on the packaging. In that case, THIS PRODUCT MAY CAUSE ALLERGIC REACTIONS to sensitised people. **CARE INSTRUCTIONS:** Storage: Keep away from direct sunlight; store in a cool dry place and keep in the original packaging. Keep away from ozone sources. If gloves are properly stored, as indicated above, they won't lose their performance and won't change the glove characteristics significantly. If gloves could be affected by ageing or storage, the expiry date is mentioned on the products and/or its packaging materials. **Cleaning:** Chemical resistant gloves are not designed to be laundered nor to be reused. They are for single use only. **DISPOSAL:** Used products which have been in contact with chemicals or contaminated with infectious or other hazardous materials such as residual pesticides should be disposed after each working shift and not reused. They should also be disposed once they show any signs of degradation during usage, such as tearing, holes, de-coloration and weakening of the gloves. Dispose of according to Local Authority Regulations. Landfill or incinerate under controlled conditions.