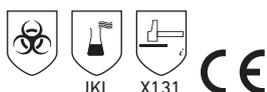


Gants de protection AlphaTec® 58-270, réf. 101ZFA...



Description

- Le gant AlphaTec® 58-270 est conçu pour les applications chimiques légères à moyennes.
- Il bénéficie de la meilleure préhension du marché doublée d'excellentes propriétés de confort et de dextérité.
- Le support de jauge 15 en nylon sans coutures recouvert d'un fin film de nitrile double épaisseur garantit au porteur une excellente sensibilité tactile et une grande souplesse.
- La légèreté du modèle assure en outre un confort supérieur à tout autre gant de protection chimique.
- Facile à enfiler et à retirer, l'AlphaTec® 58-270 retient un minimum de chaleur et fait dès lors moins transpirer que d'autres gants similaires.
- Dans tout milieu chimique, huileux ou gras, les gants AlphaTec® assurent la meilleure préhension grâce à l'Ansell Grip Technology™.
- L'AlphaTec® 58-270 est un gant imperméable. La manchette de sécurité est conçue pour minimiser le risque d'accrocs et éviter les démangeaisons sur mains nues. Il permet aux travailleurs de garder les mains propres et protège leur peau des contacts nocifs avec les huiles, produits chimiques et autres liquides dangereux.
- Les applications recommandées sont les suivantes : Manipulation de produits chimiques, Manipulation d'objets et de matériaux enduits de graisse et d'huile, Assemblage léger en usine chimique, Maintenance, Raffinage (pétrole et produits pétroliers).

Caractéristiques techniques

- **Matériau :** enduction Nitrile, antistatique et sans silicone.
- **Finition :** - Support tricoté : nylon ;
- Surface de préhension : Ansell Grip Technology™.
- **Agents sensibilisants (ingrédients potentiellement dangereux) :** Diéthylthiocarbamate de zinc
Seul un très faible nombre d'utilisateurs risque d'être sensibilisé à cet ingrédient présent dans le gant et, par conséquent, de développer une irritation ou une réaction allergique.
Règlement REACH 1907/2006 : pour de plus amples informations, consulter la Déclaration de conformité au règlement REACH sur le site Web d'Ansell.
- **Surface de préhension :** bonne préhension en milieu huileux et humide.
- **Résistance :** faible résistance aux hydrocarbures aromatiques, aux solvants chlorés et à un grand nombre de cétones (Catégorie III).
- **Modèle de manchette :** Crispin.
- **Coloris :** film vert, enduction gris anthracite.
- **AQL :** 0.65.
- **Tailles :** - Réf. 101ZFA108 : taille 8 ;
- Réf. 101ZFA109 : taille 9 ;
- Réf. 101ZFA110 : taille 10.
- **Dimensions :** longueur de 300 mm.
- **Données d'essai EN :** - Imperméabilité : Niveau de qualité acceptable 0.65 ou niveau de performance EN 3 ;
- Perméation chimique : pour de plus amples informations consulter le site Web d'Ansell.
- **Conformité européenne :** gants conformes aux exigences de la Directive européenne 89/686/CEE et aux normes européennes EN 420:2003 + A1:2009 et EN388:2003, EN374:2003 micro organism, EN374:2003 chemical resistant, EN ISO 374-1:2016 A, EN ISO 374-5:2016 Micro organisms, EN388:2016. Ils sont classés comme gants d'usage complexe (c.-à-d. protection contre les risques mortels). Attestation de type CE et contrôle qualité de type CE pour le produit final délivrés par CENTEXBEL (0493) Technologiepark 7 B-9052 Zwijnaarde Gants conformes aux exigences du Règlement 1935/2004 du Parlement européen et du Conseil concernant les matériaux et objets destinés à entrer en contact avec les denrées alimentaires et au Règlement 2023/2006 de la Commission européenne relatif aux bonnes pratiques de fabrication des matériaux et objets destinés à entrer en contact avec les denrées alimentaires. Pour de plus amples informations, consulter la Déclaration de conformité au contact alimentaire d'Ansell.
- **Limites d'utilisation :** Ne pas utiliser comme protection contre les flammes, ni comme protection thermique à des températures inférieures à -25 °C ou supérieures à 100°C.
- **Conditions de stockage :** conserver à l'abri des sources d'ozone et des flammes. Conserver à l'abri des rayons du soleil, dans un endroit frais et sec.

	A	B	C	D	E	F
EN388:2003	X	1	3	1		
EN388:2016	3	1	2	1	A	

Symboles et pictogrammes

- Ces gants sont essentiellement conçus pour protéger les mains contre les risques chimiques et répondent aux normes EN ou EN ISO harmonisées applicables, dont les pictogrammes figurent sur les gants ou sur leur emballage. Les gants offriront ainsi une protection contre les risques spécifiques représentés par ces pictogrammes, tels qu'ils sont définis dans ces normes harmonisées.
- Il faut veiller à ce que les gants soient utilisés uniquement dans les applications pour lesquelles ils sont prévus.

Précautions d'emploi

- Avant toute utilisation, examiner les gants pour déceler le moindre défaut ou toute imperfection (perforation, micro-trou, déchirure). Si les gants se déchirent ou se perforent en cours d'utilisation, les jeter sur-le-champ. En cas de doute, ne pas les utiliser et prendre une nouvelle paire.
- Ne pas porter les gants à l'envers.
- Il est essentiel d'empêcher tout contact entre la peau et les produits chimiques, même ceux qui sont réputés inoffensifs.
- Éviter de porter des gants dont l'intérieur est sale. La saleté est en effet susceptible d'occasionner une irritation, causant une dermatite ou entraînant des conséquences plus graves pour la santé.
- Il est impératif de nettoyer ou de laver les gants contaminés avant de les ôter.
- S'assurer que les produits chimiques ne peuvent pas s'infiltrer au niveau de la manchette.
- Les gants présentant une résistance à la déchirure de niveau 1 ou plus (selon la norme EN 388) ne doivent pas être utilisés comme protection contre des lames dentées ou lorsqu'il existe un risque d'enchevêtrement dans des pièces mécaniques en mouvement.
- Éviter toute exposition des gants à une flamme nue.
- Les gants ne peuvent être utilisés ni pour protéger d'une radiation ionisante ni dans des enceintes de confinement.
- **Avertissement** : il est impératif de ne pas débarrasser, ouvrir, ajuster ou ôter les gants en présence d'une atmosphère inflammable ou explosive. Les effets du vieillissement, l'usure, la contamination et l'endommagement peuvent détériorer les propriétés électrostatiques des gants, lesquelles risquent de ne pas être suffisantes dans les environnements inflammables enrichis en oxygène qui requièrent la réalisation d'évaluations supplémentaires.
- **Constituants / Matières premières dangereuses** : Certains gants sont susceptibles de contenir des constituants dont on sait qu'ils représentent une cause potentielle d'allergies chez les sujets sensibilisés qui peuvent développer une irritation et/ou une allergie de contact. En présence d'une réaction allergique, il est impératif de consulter un médecin dans les plus brefs délais. Pour de plus amples informations, n'hésitez pas à contacter Ansell.
- **Instructions d'entreposage** : entreposer les gants correctement, dans les conditions susmentionnées (voir *caractéristiques techniques*). De cette façon, leurs performances resteront intactes et leurs caractéristiques ne subiront pas de variation importante. Si certains effets liés au vieillissement ou à l'entreposage sont à prévoir, la date d'expiration des gants est mentionnée sur l'emballage.
- **Instructions de nettoyage** : les gants résistants aux produits chimiques ne sont pas conçus pour être lessivés ou réutilisés.
- **Élimination** : les gants usagés risquent d'être contaminés par des agents infectieux ou d'autres matières dangereuses. Il est instamment demandé d'éliminer les gants en vertu de la réglementation locale. Pas de décharge ou d'incinération sans contrôle.

Liste des produits chimiques auxquels les gants résistent

Temps de pénétration en fonction de la norme EN374-3:2003 (en minutes) AlphaTec® 58-270			
Agent chimique	Numéro CAS	Temps de passage	Index de protection
Acetic Acid, Glacial	64-19-7	25	1
Butyl Acetate	123-86-4	19	1
Cyclohexanone	108-94-1	16	1
Heptane	142-82-5	> 480	6
Hexane	110-54-3	> 480	6
Methanol	67-56-1	21	1
Nitric Acid, 70%	7697-37-2	14	1
Sodium Hydroxide, 40%	1310-73-2	> 480	6
Sulphuric acid, 96%	7664-93-9	50	2
Xylene	1330-20-7	10	1
Hydrofluoric Acid, 40%	7664-39-3	60	3

Temps de pénétration et données de dégradation en fonction de la norme EN ISO 374:2016 AlphaTec® 58-270						
Agent chimique	Numéro CAS	Temps de pénétration	Index de protection	Dégradation	Part	
Ammonia, 25 %	1336-21-6	181 min.	4	26.8 %	Palm	
Formaldehyde 37 %	50-00-0	> 480 min.	6	14.6 %	Palm	
Heptane	142-82-5	> 480 min.	6	3.3 %	Palm	
Hydrogen Peroxide, 30 %	7722-84-1	> 480 min.	6	13.8 %	Palm	
Sodium Hydroxide, 40 %	1310-73-2	> 480 min.	6	7.4 %	Palm	
Sulphuric acid, 96 %	7664-93-9	52 min.	2	81.4 %	Palm	
Ammonia, 25 %	1336-21-6			27.8 %	Cuff	
Formaldehyde 37 %	50-00-0			3.2 %	Cuff	
Heptane	142-82-5			3.6 %	Cuff	
Hydrogen Peroxide, 30 %	7722-84-1			11.2 %	Cuff	
Sodium Hydroxide, 40 %	1310-73-2			-9.5 %	Cuff	
Sulphuric acid, 96 %	7664-93-9			74.6 %	Cuff	

Temps de pénétration en fonction de la norme EN374-3:2003 (en minutes)						
0	1	2	3	4	5	6
< 10	10-30	30-60	60-120	120-240	240-480	> 480
Pas recommandé		protection contre les éclaboussures		Protection moyenne		Haute protection

Les données dans le tableau sont basées sur les résultats des tests des laboratoires effectués sur la paume du gant ou sont basées sur les extrapolations de ces résultats. Ces tests ont été effectués avec des méthodes de tests standards qui risquent de ne pas reproduire correctement les conditions spécifiques d'utilisation finale. Parce qu'Ansell n'a aucune connaissance détaillée ni aucun contrôle sur les conditions d'utilisation finale, ces résultats sont données à titre indicatif et Ansell décline toute responsabilité.