KEMBLOK™
GANT BARRIÈRE CHIMIQUE

RESPIREX™

Description

Confectionnés dans un matériau barrière chimique laminé **sept couches**, les gants Kemblok™ fournissent une excellente **protection contre un grand nombre de produits chimiques, virus et micro-organismes**.



Applications

Pharma-ceutique

Laboratoire

Manipulation des produits chimiques

Certification

EN374-1:2016 | Type A Gants de protection contre les produits chimiques et les micro-organismes
Niveau de perméation 6 avec réactifs A, D, E, G, H & L

EN374-5:2016
Gants de protection contre les produits chimiques et les micro-organismes. Norme EN 374-2:2014 AQL
Niveau de performance 3 dont pénétration virale

Performances des matériaux

FINABEL 0.7.C
Agents de guerre chimique

Documentation du produit

Le certificat CE, la déclaration de conformité et le manuel d'utilisation peuvent être téléchargés à partir de la page du produit du site web de Respirex, les liens se trouvent dans l'onglet téléchargements.

Il existe également des vidéos sur les procédures d'enfilage et sur l'utilisation de l'application Permasure.

: www.respirex.com : +44 (0)1737 778600

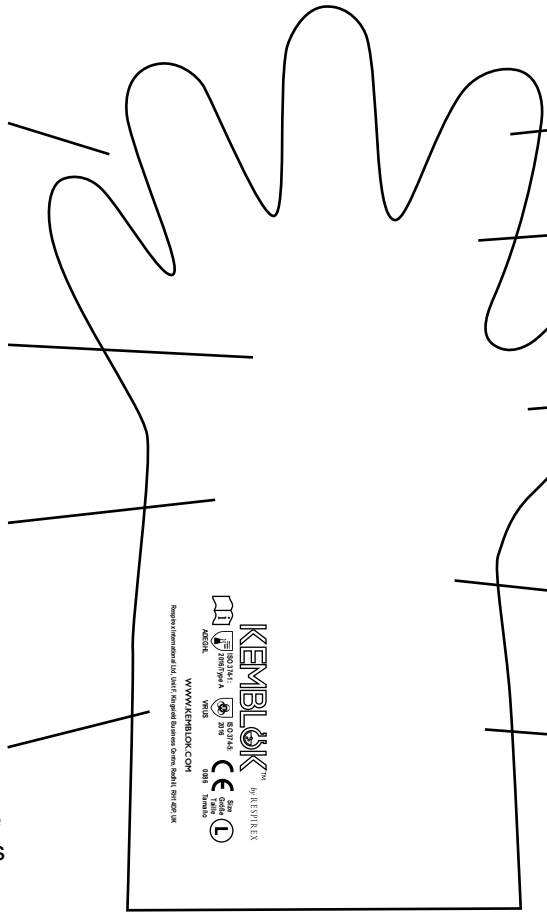
Caractéristiques principales

Protection contre les **produits chimiques et les micro-organismes** conformément à la norme EN ISO 374-1:2016

Peut être porté en tant que doublure sous des gants plus épais afin de fournir une protection mécanique

Léger et confortable

Compatible avec l'application de modélisation de toxicité **PermaSURE®** qui calcule le temps de travail sécurisé pour plus de 4 000 produits chimiques



Conception ambidextre ergonomique

Dextérité des doigts Niveau 5 EN 420+A1:2009

Température de travail **-40°C à 70°C**

Sans latex ni silicone

Conforme au REACH

Tailles

Dimension	Taille EU	Taille US
Petit	11-12	12-13
Moyen	13-14	14-15
Grand	14-15	15-16

Livraison

	Code produit (Paquet de 10 paires)
Petit	B00385/S
Moyen	B00385/M
Grand	B00385/L

Les gants Kemblok™ sont fournis dans un sac étanche de 10 paires. Pour des grosses commandes, les gants sont fournis dans un carton intérieur qui contient 5 sachets (50 paires) contenant 5 cartons internes (250 paires).

Données de perméation chimique

Nom chimique	État	EN 374-1 Code	Numéro CAS	Pénétration EN374-3 (min.)	Classe EN
2,4-diisocyanate de toluène	L		584-84-9	>480	6
Acétaldéhyde	L		75-07-0	>480	6
Acétamide diméthylique N, N	L		127-19-5	>480	6
Acétate d'amyle-n	L		628-63-7	>480	6
Acétate d'éthyglycol	**L**		**111-15-9**	**>480**	**6**
Acétate d'éthyle	**L**	**I**	**141-78-6**	**>480**	**6**
Acétate de vinyle	L		108-05-4	>480	6
Acétone	L	**B**	67-64-1	>480	6
Acétonitrile	L	**C**	75-05-8	>480	6
Acétophénone	L		98-86-2	>480	6
Acide acétique (30 %)	L		64-19-7	>480	6
Acide acétique (glacial)	**L**	**N**	**64-19-7**	**>480**	**6**
Acide acrylique	L		79-10-7	>480	6
Acide chloracétique (68 %)	L		79-11-8	>480	6
Acide chlorhydrique (37 %)	L		7647-01-0	>480	6
Acide fluorhydrique (48 %)	L	**S**	7664-39-3	>480	6
Acide fluorhydrique (73 %)	L		7664-39-3	>480	6
Acide formique (96%)	L		64-18-6	>480	6
Acide méthacrylique	L		79-41-4	>480	6
Acide nitrique (70 %)	L	**M**	7697-37-2	>480	6
acide nitrique (fumant à > 90%)	L		7697-37-2	>480	6
Acide perchlorique	L		7601-90-3	>480	6
Acide phosphorique (85 %)	L		7664-38-2	>480	6
Acide sulfurique (50%)	L		7664-93-9	>480	6
Acide sulfurique (95-98 %)	L	**L**	7664-93-9	>480	6
Acide trichloracétique	L		76-05-1	>480	6
acide trichloracétique (80%)	L		650-51-1	>480	6
Acrylamide (50 %)	**L**		**79-06-1**	**>480**	**6**
Acrylate de méthyle	**L**		**96-33-3**	**>480**	**6**
Acrylonitrile	L		107-13-1	>480	6
Alcool allylique	L		107-18-6	>480	6
Alcool de benzyle	L		100-51-6	>480	6
Aldéhyde furoïque 2-	L		98-01-1	>480	6
Ammoniac	G		7664-41-7	>480	6
Anhydride acétique	L		108-24-7	>480	6
Aniline	L		62-53-3	>480	6
Benzène	L		71-43-2	>402	5
Benzonitrile	**L**		**100-47-0**	**>480**	**6**
Bisulfure de carbone	L	**E**	75-15-0	>480	6
Brome	**L**		**7726-95-6**	**8**	**0**
Bromure de méthylène	L		74-95-3	>480	6
Butadiène 1,3	G		106-99-0	>480	6
Butane	G		106-97-8	>480	6
Butanol n-	L		71-36-3	>480	6
Butylaldéhyde	L		123-72-8	>480	6
Carburant avion	L		-	>480	6
Chlore	**G**		**7782-50-5**	**>480**	**6**

Données de perméation chimique (suite)

Nom chimique	État	EN 374-1 Code	Numéro CAS	Pénétration EN374-3 (min.)	Classe EN
Chlorobenzène	L		108-90-7	389	5
Chloroéthane 2-	L		107-07-3	>480	6
Chloroforme	L		67-66-3	95	3
Chlorure d'hydrogène	G		7647-01-0	>480	6
Chlorure de benzoyle	**L**		**98-88-4**	**>480**	**6**
Chlorure de benzoyle	L		100-44-7	>480	6
chlorure de mercure (solution sat.)	L		7487-94-7	>480	6
Chlorure de méthyle	G		74-87-3	>480	6
chromate de potassium (solution sat.)	L		7789-00-6	>480	6
Crésol m-	L		108-39-4	>480	6
Cyanure de sodium (45 %)	L		143-33-9	>480	6
Cyclohexane	L		110-82-7	>480	6
Cyclohexanone	L		108-94-1	>480	6
Désherbant « Roundup »	L		-	>480	6
Di(2-éthylhexyl)phthalate	**L**		**117-81-7**	**>480**	**6**
Diamine d'éthylène	L		107-15-3	>480	6
Dichlorométhane	L	**D**	75-09-2	>480	6
Diéthylamine	L	**G**	109-89-7	>480	6
Diméthyldichlorosilane	L		75-78-5	>480	6
Diméthylformamide N,N	L		4472-41-7	>480	6
Diméthylsulfoxide	**L**		**67-68-5**	**>480**	**6**
dioxane 1,4-	L		123-91-1	>480	6
Dioxyde de soufre	G		05/09/7446	>480	6
Épichlorohydrine du glycérol	L		106-89-8	>480	6
Essence, avec plomb	L		-	>480	6
Essence, sans plomb	L		8006-61-9	>480	6
Éthanol	L		64-17-5	>480	6
Éthanolamine	**L**		**141-43-5**	**>480**	**6**
Éther butylique n-	L		142-96-1	>480	6
Éthylène dibromide	L		106-93-4	>480	6
éthylène glycol	L		107-21-1	>480	6
fluorure d'hydrogène (gaz anhydre)	G		7664-39-3	304	5
fluorure d'hydrogène (liquide anhydre)	L		7664-39-3	228	4
Formaldéhyde (37%)	L	**T**	50-00-0	>480	6
Gazole	L		-	>480	6
Glutaraldéhyde (5%)	L		111-30-8	>480	6
Heptane	L	**J**	142-82-5	>480	6
Hexane	L		110-54-3	>480	6
hydroxyde d'ammonium (35% NH3 dans l'eau)	L	O	1336-21-6	>480	6
Hydroxyde de sodium (40%)		**K**	1310-73-2	>480	6
hypochlorite de sodium (12% de chlore)	L		7681-52-9	>480	6
Kérosène	L		8008-20-8	>480	6
méthacrylate de méthyle	L		80-62-6	>480	6
Méthanéthiol	G		74-93-1	>480	6
Méthanol	L	**A**	67-56-1	>480	6
méthyl -2-pyrrolidone n-	L		872-50-4	>480	6

Données de perméation chimique (suite)

Nom chimique	État	EN 374-1 Code	Numéro CAS	Pénétration EN374-3 (min.)	Classe EN
Méthyl tert-butyl éther	**L**		**1634-04-4**	**>480**	**6**
Méthyl éthyl cétone	L		78-93-3	>480	6
Méthyl vinyl cétone	L		78-94-4	>480	6
Monohydrate d'hydrazine	L		7803-57-8	>480	6
Nicotine	L		54-11-5	>480	6
Nitrobenzène	L		98-95-3	>480	6
Nitrométhane (96 %)	L		75-52-5	>480	6
oléum (15% sans SO3)	L		8014-95-7	>480	6
Oxyde d'éthylène	G		75-21-8	>480	6
Oxyde de propylène 1,2	L		75-56-9	>480	6
Oxytrichlorure de phosphore	**L**		**10025-87-3**	**440**	**5**
peroxyde d'hydrogène (30%)	L	**P**	7722-84-1	>480	6
Phénol (85 %)	L		108-95-2	>480	6
Propan-2-ol	L		67-63-0	>480	6
Pyridine	**L**		**110-86-1**	**>480**	**6**
Styrène	L		100-42-5	>480	6
Sulfate de diméthyle	L		77-78-1	>480	6
Sulfure de diméthyle	**L**		**75-18-3**	**84**	**3**
Tétrachloroéthylène	**L**		**127-18-4**	**>480**	**6**
Tétrahydrofurane	L	**H**	109-99-9	>480	6
Toluène	L	**F**	108-88-3	>480	6
Toluidine o-	L		95-53-4	>480	6
Trichlorobenzène, 1,2,4-	L		120-82-1	>480	6
Trichloroéthylène	L		79-01-6	42	2
Triéthylamine	L		121-44-8	>480	6
xylène (mélange d'isomères)	L		1330-20-7	>480	6

Test d'agents de guerre

Les gants Kemblok™ ont été testés conformément aux méthodes FINABEL O.7.C dans le laboratoire Proqares pour une résistance à la perméation par des agents de guerre chimiques contre les agents suivants :

Agent	Temps de percée (heures)	Température (°C)
Agent moutarde (HD)	>48	37
Sarin (GB)	>48	37
Soman (GD)	>48	37
VX	>48	37

RESPIREX™

Living + Breathing Personal Protection

Respirex International Limited, Unit F, Kingsfield Business Centre, Philanthropic Road, Redhill, Surrey, RH1 4DP, Royaume-Uni
: www.respirex.com : +44 (0)1737 778600 : info@respirex.co.uk