KEMBLOK™
GUANTI A BARRIERA CHIMICA

RESPIREX™

Descrizione

Prodotti utilizzando materiale laminato con barriera a **sette strati**, i guanti Kemblok™ forniscono un'ottima **protezione da una vasta gamma di sostanze chimiche, virus e microrganismi**.



Applicazione

Farmaceutico | Laboratorio | Manipolazione di agenti chimici

Certificazione

EN374-1:2016 | Tipo A
Guanti per la protezione da sostanze chimiche e microorganismi. Permeazione livello 6 con reagenti A, D, E, G, H & L

EN374-5:2016
Guanti per la protezione da sostanze chimiche e microorganismi. Con livello prestazionale AQL EN 374-2:2014 AQL 3 inclusa la penetrazione virale

Prestazioni del materiale

FINABEL 0.7.C
Agenti di guerra chimica

Documentazione sul prodotto

Il Certificato CE, la Dichiarazione di Conformità e le istruzioni per l'uso possono essere scaricati dalla pagina del prodotto sul sito web Respirex (i collegamenti sono nella scheda dei download).

Sono inoltre disponibili video sulla procedura di vestizione e sull'utilizzo dell'app Permasure.

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

Caratteristiche principali

Protezione da **sostanze chimiche e micro-organismi** secondo EN 374-1:2016

Si può indossare come sotto-guanto con guanti più pesanti per fornire protezione meccanica

Leggero e confortevole

Compatibile con l'app di modelling della tossicità **PermaSURE®** per smartphone che calcola la tempistica operativa di sicurezza di oltre 4.000 sostanze chimiche



Design ergonomico ambidestro

Livello di destrezza delle dita 5 EN 420+A1:2009

Temperatura operativa **da -40°C a 70°C**

Senza lattice e silicone

Conformità a REACH

Dimensioni

Taglia	Taglia UE	Taglia americana
Piccola	11-12	12-13
M	13-14	14-15
L	14-15	15-16

Fornitura

	Codice prodotto (Confezione da 10 paia)
Piccola	B00385/S
Medium	B00385/M
Large	B00385/L

I guanti Kemblok™ sono confezionati in buste sigillate da 10 paia. Per ordini più grandi, sono confezionati in un cartone interno che contiene 5 buste (50 paia) con un cartone esterno che contiene 5 cartoni interni (250 paia).

Dati di permeazione chimica

Denominazione chimica	Stato	EN 374-1 Codice	Numero CAS	Penetrazione EN374-3 (min.)	Classe EN
acetaldeide	L		75-07-0	>480	6
acetofenone	L		98-86-2	>480	6
acetone	L	B	67-64-1	>480	6
acetonitrile	L	**C**	75-05-8	>480	6
acido acetico (30%)	**L**		**64-19-7**	**>480**	**6**
acido acetico (glaciale)	**L**	**N**	**64-19-7**	**>480**	**6**
acido acrilico	L		79-10-7	>480	6
acido cloridrico (37%)	L		7647-01-0	>480	6
acido cloroacetico (68%)	L		79-11-8	>480	6
acido fluoridrico (48%)	L	**S**	7664-39-3	>480	6
acido fluoridrico (73%)	L		7664-39-3	>480	6
acido formico (96%)	**L**		**64-18-6**	**>480**	**6**
acido fosforico (85%)	L		7664-38-2	>480	6
acido metacrilico	L		79-41-4	>480	6
acido nitrico (>90% fumo)	L		7697-37-2	>480	6
acido nitrico (70%)	L	**M**	7697-37-2	>480	6
acido perclorico	L		7601-90-3	>480	6
acido solforico -50%	L		7664-93-9	>480	6
acido solforico (95-98%)	L	**L**	7664-93-9	>480	6
acido tricloroacetico (80%)	L		650-51-1	>480	6
acido trifluoroacetico	L		76-05-1	>480	6
acrilammide (50%)	L		79-06-1	>480	6
acrilonitrile	L		107-13-1	>480	6
alcol allilico	L		107-18-6	>480	6
Alga killer "Roundup"	L		-	>480	6
amil acetato-n	L		628-63-7	>480	6
ammoniaca	G		7664-41-7	>480	6
anidride acetica	**L**		**108-24-7**	**>480**	**6**
anilina	**L**		**62-53-3**	**>480**	**6**
benzene	L		71-43-2	>402	5
benzil alcol	L		100-51-6	>480	6
benzil cloruro	L		100-44-7	>480	6
benzina, con piombo	L		-	>480	6
benzina, senza piombo	L		8006-61-9	>480	6
benzoil cloruro	L		98-88-4	>480	6
benzonitrile	L		100-47-0	>480	6
bromo	L		7726-95-6	8	0
butadiene 1,3	**G**		**106-99-0**	**>480**	**6**
butano	G		106-97-8	>480	6
butanolo n-	**L**		**71-36-3**	**>480**	**6**
Butil aldeide	L		123-72-8	>480	6
Butil etere n-	L		142-96-1	>480	6
carburante diesel	L		-	>480	6
cherosene	L		8008-20-8	>480	6
cianuro di sodio (45%)	L		143-33-9	>480	6
cicloesano	L		110-82-7	>480	6
cicloesanone	**L**		**108-94-1**	**>480**	**6**

Dati di permeazione chimica (continua)

Denominazione chimica	Stato	EN 374-1 Codice	Numero CAS	Penetrazione EN374-3 (min.)	Classe EN
cloro	G		7782-50-5	>480	6
clorobenzene	L		108-90-7	389	5
cloroetanol 2-	L		107-07-3	>480	6
cloroformio	L		67-66-3	95	3
cloruro di idrogeno	**G**		**7647-01-0**	**>480**	**6**
cloruro mercurico (soluzione sat.)	L		7487-94-7	>480	6
combustibile avio	L		-	>480	6
cresolo m-	L		108-39-4	>480	6
di(2-etilessil)ftalato	L		117-81-7	>480	6
diclorodimetilsilano	L		75-78-5	>480	6
diclorometano	L	D	75-09-2	>480	6
dietilamina	L	**G**	109-89-7	>480	6
dimetil solfato	L		77-78-1	>480	6
dimetil solfuro	L		75-18-3	84	3
dimetilacetammide N,N	**L**		**127-19-5**	**>480**	**6**
dimetilformammide N,N	L		4472-41-7	>480	6
dimetilsolfossido	L		67-68-5	>480	6
diossano 1,4-	L		123-91-1	>480	6
diossido di zolfo	G		05/09/7446	>480	6
epicloroidrina	L		106-89-8	>480	6
eptano	**L**	**J**	**142-82-5**	**>480**	**6**
esano	L		110-54-3	>480	6
etanolammine	L		141-43-5	>480	6
etanolo	L		64-17-5	>480	6
etil acetato	L	**I**	141-78-6	>480	6
etil cellosolve acetato	L		111-15-9	>480	6
etilene diammina	L		107-15-3	>480	6
etilene dibromuro	**L**		**106-93-4**	**>480**	**6**
etilene glicole	L		107-21-1	>480	6
fenolo (85%)	L		108-95-2	>480	6
fluoruro di idrogeno (gas anidro)	G		7664-39-3	304	5
fluoruro di idrogeno (liquido anidro)	L		7664-39-3	228	4
formaldeide (37%)	L	**T**	50-00-0	>480	6
fosforo ossitricloruro	L		10025-87-3	440	5
furaldeide 2-	L		98-01-1	>480	6
glutaraldeide (5%)	L		111-30-8	>480	6
idrazina monoidrato	L		7803-57-8	>480	6
idrossido di ammoniaca (35% NH3 in acqua)	L	**O**	1336-21-6	>480	6
idrossido di sodio -40%	L	K	1310-73-2	>480	6
ipoclorito di sodio (12% cloro)	L		7681-52-9	>480	6
metanolo	L	**A**	67-56-1	>480	6
metil -2-pirrolidone n-	L		872-50-4	>480	6
metil acrilato	L		96-33-3	>480	6
metil etil chetone	L		78-93-3	>480	6
metil mercaptano	G		74-93-1	>480	6
metil metacrilato	L		80-62-6	>480	6

Dati di permeazione chimica (continua)

Denominazione chimica	Stato	EN 374-1 Codice	Numero CAS	Penetrazione EN374-3 (min.)	Classe EN
metil vinil chetone	**L**		**78-94-4**	**>480**	**6**
metil-t-Butil-etere	L		1634-04-4	>480	6
metilene bromuro	L		74-95-3	>480	6
metill cloruro	G		74-87-3	>480	6
nicotina	L		54-11-5	>480	6
nitrobenzene	L		98-95-3	>480	6
nitrometano (96%)	L		75-52-5	>480	6
oleum (15% senza SO3)	L		8014-95-7	>480	6
ossido di etilene	G		75-21-8	>480	6
perossido di idrogeno (30%)	L	**P**	7722-84-1	>480	6
piridina	**L**		**110-86-1**	**>480**	**6**
potassio cromato (soluzione sat.)	L		7789-00-6	>480	6
propan-2-olo	L		67-63-0	>480	6
propilene ossido 1,2-	L		75-56-9	>480	6
solfuro di carbonio	**L**	**E**	**75-15-0**	**>480**	**6**
stirene	L		100-42-5	>480	6
tetracloroetilene	L		127-18-4	>480	6
tetraidrofurano	**L**	**H**	**109-99-9**	**>480**	**6**
toluene	**L**	**F**	**108-88-3**	**>480**	**6**
toluene 2,4-diisocianato	L		584-84-9	>480	6
toluidina o-	L		95-53-4	>480	6
triclorobenzene 1,2,4-	L		120-82-1	>480	6
tricloroetilene	L		79-01-6	42	2
trietilammina	L		121-44-8	>480	6
vinil acetato	L		108-05-4	>480	6
xilene (iso-mix)	L		1330-20-7	>480	6
vinil acetato	L		108-05-4	>480	6
xilene (iso-mix)	L		1330-20-7	>480	6

Collaudo con agenti di guerra

I guasti Kemblok™ sono stati testati in conformità ai metodi FINABEL O.7.C presso lo stimato laboratorio Proqares per valutare la resistenza alla permeazione dei seguenti agenti chimici bellici:

Agente	Tempo di penetrazione (ore)	Temperatura (°C)
Agente senape (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, Regno Unito
: www.respirex.com : +44 (0)1737 778600 : info@respirex.co.uk