

Laboratorium

Farmaceutisk

Kemisk  
håndtering

Fremstillet ved brug af et syv-lags kemisk barrierelaminatmateriale, Kemblok™-handsker giver fremragende beskyttelse mod en lang række kemikalier.

- Beskyttelse mod kemikalier og mikroorganismer ifølge EN 374-1:2016
- Kan bæres som en liner under tungere handsker, der giver mekanisk beskyttelse
- Letvægts og komfortabel
- Kompatibel med **Permasure™** toksicitetsmodellerings smartphoneapp, der beregner sikre arbejdstider for over 4.000 kemikalier - for flere detaljer besøg: [www.respirexinternational.com/permasure](http://www.respirexinternational.com/permasure)
- Arbejdstemperatur -40° C til 70° C
- Silikone- og latexfri
- REACH-kompatibel

### Certificering:

- **EN374-1:2016 - Type A**  
Beskyttelseshandsker mod kemikalier og mikroorganismer. Permeationsniveau 6 med reagenser A, D, E, G, H & L
- **EN374-5:2016**  
Beskyttelseshandsker mod kemikalier og mikroorganismer. Med EN 374-2:2014 AQL Præstationsniveau 3 inklusive viral penetration

### Ekstra:

- EN 420+A1:2009 Fingerfærdighed niveau 5

### Beskyttelse ved kemisk krigsførselsmidler:

Kemblok™-handsker er blevet testet i overensstemmelse med FINABEL O.7.C metoder i det respekterede Proqares laboratorium for modstandsdygtighed over for permeation af kemiske krigsmidler mod følgende midler:

Midler	Gennembrudstid (timer)	Temperatur (°C)
Sennepsmidler (HD)	>48	37
Sarin (GB)	>48	37
Soman (GD)	>48	37
VX	>48	37

For kemisk permeationsdata se næste side.



### Størrelse:

	Lille	Medium	Stor
EU størrelse	11-12	13-14	14-15
US størrelse	12-13	14-15	15-16

### Levering:

Kemblok™-handsker leveres i forseglede poser med 10 par.

*Kemblok™ og Respirex er registrerede varemærker tilhørende Respirex International Limited  
Permasure™ er et registreret varemærke tilhørende ITP Limited*

*Specifikationer, konfigurationer og farver kan ændres uden varsel.*

# KEMBLOK™-HANDSKE - KEMISK PERMEATIONSDATA

Kemisk navn	Stat	CAS nummer	Gennembrud EN374-3 (min.)	EN klasse	Kemisk navn	Stat	CAS nummer	Gennembrud EN374-3 (min.)	EN klasse
acetaldehyd	L	75-07-0	>480	6	hexan	L	110-54-3	>480	6
acetofenon	L	98-86-2	>480	6	hydrazinmonohydrat	L	7803-57-8	>480	6
<b>acetone</b>	<b>L</b>	<b>67-64-1</b>	<b>&gt;480</b>	<b>6</b>	hydrogenfluorid (vandfri gas)	G	7664-39-3	304	5
<b>acetonitril</b>	<b>L</b>	<b>75-05-8</b>	<b>&gt;480</b>	<b>6</b>	hydrogenfluorid (vandfri væske)	L	7664-39-3	228	4
akrylamid (50%)	L	79-06-1	>480	6	<b>hydrogenklorid</b>	<b>G</b>	<b>7647-01-0</b>	<b>&gt;480</b>	<b>6</b>
akrylonitril	L	107-13-1	>480	6	hydrogenperoxid (30%)	L	7722-84-1	>480	6
akrylsyre	L	79-10-7	>480	6	kaliumpromat (løst opløsning)	L	7789-00-6	>480	6
allylalkohol	L	107-18-6	>480	6	<b>klor</b>	<b>G</b>	<b>7782-50-5</b>	<b>&gt;480</b>	<b>6</b>
<b>ammoniak</b>	<b>G</b>	<b>7664-41-7</b>	<b>&gt;480</b>	<b>6</b>	klorbenzen	L	108-90-7	389	5
ammoniumhydroxid (35% NH <sub>3</sub> i vand)	L	1336-21-6	>480	6	klorredikesyre (68%)	L	79-11-8	>480	6
amylacetat-n	L	628-63-7	>480	6	kloroetanol 2-	L	107-07-3	>480	6
anilin	L	62-53-3	>480	6	kloroform	L	67-66-3	95	3
benzen	L	71-43-2	>402	5	kviksølvklorid (løst opløsning)	L	7487-94-7	>480	6
benzin, blyfri	L	8006-61-9	>480	6	metakrylsyre	L	79-41-4	>480	6
benzin, blyholdig	L	-	>480	6	<b>metanol</b>	<b>L</b>	<b>67-56-1</b>	<b>&gt;480</b>	<b>6</b>
benzonitril	L	100-47-0	>480	6	methyl-2-pyrrolidon n-	L	872-50-4	>480	6
benzoylklorid	L	98-88-4	>480	6	methyl-t-butyl-æter	L	1634-04-4	>480	6
benzylalkohol	L	100-51-6	>480	6	methylacrylat	L	96-33-3	>480	6
benzylklorid	L	100-44-7	>480	6	methylenbromid	L	74-95-3	>480	6
brom	L	7726-95-6	8	0	methylethylketon	L	78-93-3	>480	6
butadien 1,3	G	106-99-0	>480	6	methylklorid	G	74-87-3	>480	6
butan	G	106-97-8	>480	6	methylmercaptan	G	74-93-1	>480	6
butanol n-	L	71-36-3	>480	6	methylmethakrylat	L	80-62-6	>480	6
Butylæter n-	L	142-96-1	>480	6	methylvinylketon	L	78-94-4	>480	6
Butylaldehyd	L	123-72-8	>480	6	myresyre (96%)	L	64-18-6	>480	6
<b>carbendisulfid</b>	<b>L</b>	<b>75-15-0</b>	<b>&gt;480</b>	<b>6</b>	natriumcyanid (45%)	L	143-33-9	>480	6
cresol m-	L	108-39-4	>480	6	<b>natriumhydroxid (40%)</b>	<b>L</b>	<b>1310-73-2</b>	<b>&gt;480</b>	<b>6</b>
cyclohexan	L	110-82-7	>480	6	natriumhypoklorit (12% klor)	L	7681-52-9	>480	6
cyclohexanon	L	108-94-1	>480	6	nikotin	L	54-11-5	>480	6
di(2-ethylhexyl)phthalat	L	117-81-7	>480	6	nitrobenzen	L	98-95-3	>480	6
dichlordimetylsilan	L	75-78-5	>480	6	nitrometan (96%)	L	75-52-5	>480	6
<b>dichloromethan</b>	<b>L</b>	<b>75-09-2</b>	<b>&gt;480</b>	<b>6</b>	oleum (15% fri SO <sub>2</sub> )	L	8014-95-7	>480	6
dieselbrændstof	L	-	>480	6	perklorsyre	L	7601-90-3	>480	6
<b>diethylamin</b>	<b>L</b>	<b>109-89-7</b>	<b>&gt;480</b>	<b>6</b>	petroleum	L	8008-20-8	>480	6
dimetylacetamid N,N	L	127-19-5	>480	6	propan-2-ol	L	67-63-0	>480	6
dimetylformamid N,N	L	4472-41-7	>480	6	propylenoxid 1,2-	L	75-56-9	>480	6
dimetylsulfat	L	77-78-1	>480	6	pyridin	L	110-86-1	>480	6
dimetylsulfid	L	75-18-3	84	3	"Roundup" ukrudtsmiddel	L	-	>480	6
dimetylsulfoxid	L	67-68-5	>480	6	salpetersyre (70%)	L	7697-37-2	>480	6
dioxan 1,4-	L	123-91-1	>480	6	salpetersyre (>90% ryggede)	L	7697-37-2	>480	6
edikesyre (30%)	L	64-19-7	>480	6	saltsyre (37%)	L	7647-01-0	>480	6
edikesyre (iskold)	L	64-19-7	>480	6	styren	L	100-42-5	>480	6
edikesyreanhydrid	L	108-24-7	>480	6	svoidioxid	G	05-09-7446	>480	6
epiklorhydrin	L	106-89-8	>480	6	svovlsyre (95-98%)	L	7664-93-9	>480	6
ethanol	L	64-17-5	>480	6	<b>svovlsyre 50%</b>	<b>L</b>	<b>7664-93-9</b>	<b>&gt;480</b>	<b>6</b>
ethanolamin	L	141-43-5	>480	6	<b>tetrahydrofuran</b>	<b>L</b>	<b>109-99-9</b>	<b>&gt;480</b>	<b>6</b>
<b>ethylacetat</b>	<b>L</b>	<b>141-78-6</b>	<b>&gt;480</b>	<b>6</b>	tetraklorethylen	L	127-18-4	>480	6
ethylcellosolveacetat	L	111-15-9	>480	6	<b>toluen</b>	<b>L</b>	<b>108-88-3</b>	<b>&gt;480</b>	<b>6</b>
ethylendiamin	L	107-15-3	>480	6	toluen 2,4-diisocyanat	L	584-84-9	>480	6
ethylendibromid	L	106-93-4	>480	6	toluidin o-	L	95-53-4	>480	6
ethylenglycol	L	107-21-1	>480	6	trichlorethylen	L	79-01-6	42	2
ethylenoxid	G	75-21-8	>480	6	triethylamin	L	121-44-8	>480	6
fenol (85%)	L	108-95-2	>480	6	trifluoreddikesyre	L	76-05-1	>480	6
fluorsyre (48%)	L	7664-39-3	>480	6	triklorbenzen 1,2,4-	L	120-82-1	>480	6
fluorsyre (73%)	L	7664-39-3	>480	6	trikloreddikesyre (80%)	L	650-51-1	>480	6
flybrændstof	L	-	>480	6	vinylacetat	L	108-05-4	>480	6
formaldehyd (37%)	L	50-00-0	>480	6	xylen (iso-blanding)	L	1330-20-7	>480	6
fosforoxytriklorid	L	10025-87-3	440	5					
fosforsyre (85%)	L	7664-38-2	>480	6					
furaldehyd 2-	L	98-01-1	>480	6					
glutaraldehyd (5%)	L	111-30-8	>480	6					
<b>heptan</b>	<b>L</b>	<b>142-82-5</b>	<b>&gt;480</b>	<b>6</b>					