

化学防護手袋、

適切に選んでいますか？

化学物質によっては手袋の素材を“透過”してしまうのです！

CPGR 化学防護手袋研究会 Chemical Protective Glove Research Group			化学防護手袋透過										間(分) ()内は手袋の厚さmm					
カナ	化学物質	CAS番号	A社										E社			F社		
			ラミネートフィルム (0.062)	ニトリル (0.38)	ネオレン (0.45)	PVA	PVC	天然ゴム (0.75)	ネオレン/天然ゴム (0.75)	ブチル (0.35)	バネイトン/ブチル (0.2)	シリコーンシート (PE/EVAL/PE) (0.06)	ブチル	ニトリル テックス	天然ゴム	フッ素ゴム	天然ゴム (1.0)	ケルタン
			透過時間	透過時間	透過時間	透過時間	透過時間	透過時間	透過時間	透過時間	透過時間	透過時間	透過時間	透過時間	透過時間	透過時間	透過時間	透過時間
ア行	アクリルアミド	79-06-1																
	アクリル酸	79-10-7										240~480						
	アクリル酸イソブチル	106-63-8																
	アクリル酸メチル	140-88-5										240~480						
	アクリル酸ブチル-n-	141-32-2																
	アクリル酸メチル	96-33-3																
	アクリロニトリル	107-13-1	>480	<10	30~60	>480	<10	10~30	10~30	240~480	>480	>480	>480	3				
	アクロレイン	107-02-8																
	アセチルヒドロキサム酸(過酢酸)	79-21-0												4	>480			
	アセトアルデヒド	75-07-0	380	<10	10	10~30	<10	<10	<10	>480	<10	>480						
	アセトニトリル	75-05-8	>480	<10	20	150	<10	10~30	10~30	>480	70	>480				<10	31~60	10~30
	アセトフェノン	98-86-2																
	アセトン	67-64-1	>480	<10	10	143	<5	10~30	<10	240~480	93	>480				<10	31~60	<10
	アニリン	62-53-3	>480	30~60	145	361~480	62	30~60	30~60	>480	>480	>1440						
	亜硝酸イソブチル	110-46-3																
	アリルアミン	107-11-9																
	アリルアルコール	107-18-6	>480	30~60	140	<10	60	10~30	120~240	>480	181~240							
	アンモニア	7664-41-7																

主要メーカーの手袋の透過性データをまとめた一覧表を会員へ提供し、手袋選びに活用して頂いております