



MICROFLEX® 94-242

静電気放電による火災、爆発、破損の危険性を低減する手袋

JIS T 8116 (ASTM F739)

素材				Nitrile	
厚さ (MM/MIL)				0.12 mm 4.7 mil	
ブランド				MICROFLEX®	
品番				94-242	
CAS	化学薬品名	%	*PS		
79-34-5	1,1,2,2-テトラクロロエタン (四塩化アセチレン)	100	l	<10'	
57-14-7	1,1-ジメチルヒドラジン	100	l	<10'	
123-91-1	1,4-ジオキサン	100	l	<10'	
12108-13-3	2-メチルシクロペンタジエニルトリカルボニルマンガン	100	l	10-30'	
101-14-4	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン(MOCA)	100	s	>480'	
142-82-5	n-ヘプタン	100	l	>480' C	
79-06-1	アクリルアミド	100	s	>480'	
107-13-1	アクリロニトリル	100	l	<10'	
75-05-8	アセトニトリル	100	l	<10'	
67-64-1	アセトン	100	l	<10'	
151-56-4	エチレンイミン	100	l	<10'	
119-93-7	オルト-トリジン	100	s	>480'	
95-53-4	オルト-トリイジン	100	l	<10'	
91-15-6	オルト-フタロジニトリル	100	s	>480'	
67-66-3	クロロホルム	100	l	<10'	
151-50-8	シアン化カリウム	100	s	240-480'	
143-33-9	シアン化ナトリウム	100	s	240-480'	
74-90-8	シアン化水素	100	l	<10'	
12079-65-1	シクロペンタジエニルトリカルボニルマンガン	100	s	>480'	
109-89-7	ジエチルアミン	100	l	<10'	
91-94-1	ジクロロベンジジン	100	s	>480'	
75-09-2	ジクロロメタン (塩化メチレン)	100	l	<10'	
62-73-7	ジメチル-2,2-ジクロロビニルホスフェイト(DDVP)	100	l	<10'	
100-42-5	スチレン	100	l	<10'	
127-18-4	テトラクロロエチレン (パークロルエチレン)	100	l	10-30'	
109-99-9	テトラヒドロフラン	100	l	<10'	
26471-62-5	トリレンジンソシアネート	100	l	10-30'	

素材				Nitrile	
厚さ (MM/MIL)				0.12 mm 4.7 mil	
ブランド				MICROFLEX®	
品番				94-242	
CAS	化学薬品名	%	*PS		
108-88-3	トルエン	100	l	<10'	
91-20-3	ナフタレン	100	s	>480'	
628-96-6	ニトログリコール	100	l	<10'	
100-00-5	パラ-ニトロクロルベンゼン	100	s	>480'	
7664-39-3	フッ化水素	100	g	<10'	
7664-39-3	フッ化水素酸	40	l	30-60'	
7440-41-7	ベリリウム	100	s	>480'	
71-43-2	ベンゼン	100	l	<10'	
98-07-7	ベンゾトリクロリド	100	l	10-30'	
87-86-5	ペンタクロロフェノール (PCP)	100	s	240-480'	
50-00-0	ホルムアルデヒド	37	l	>480' C	
67-56-1	メタノール	100	l	<10'	
74-88-4	ヨウ化メチル	100	l	<10'	
75-15-0	二硫化炭素	100	l	<10'	
56-23-5	四塩化炭素	100	l	10-30'	
1336-36-3	塩素化ビフェニル (PCB)	100	l	10-30'	
1336-21-6	水酸化アンモニウム	25	l	10-30'	
1310-73-2	水酸化ナトリウム (40%)	40	l	>480' C	
7439-97-6	水銀	100	l	>480'	
7697-37-2	硝酸	65	l	<10'	
7664-93-9	硫酸	96	l	4' C	
77-78-1	硫酸ジメチル	100	l	10-30'	
74-83-9	臭化メチル	100	g	<10'	
7722-84-1	過酸化水素	30	l	120-240'	
64-19-7	酢酸	99	l	<10'	
141-78-6	酢酸エチル	100	l	<10'	

調査レポートの見方

赤色は規格外を示していますので、赤色以外をご覧ください。
その上で、薬品が付着してから交換するまで、または薬品が付着したまま作業を継続する時間と透過時間(分)とを照らし合わせてお選びください。

JIS T 8116 耐透過性の分類

クラス	平均標準破過点検出時間(分)
6	>480
5	>240
4	>120
3	>60
2	>30
1	>10
x	<10

アンセルのガイド

保護性能
優れた保護
優れた保護
中程度の保護
中程度の保護
飛沫に対する保護
飛沫に対する保護
推薦されない

このチャートに示されている透過時間は、ASTM F739規格に従って評価されました。数字と記号 **C** が付いた色付きのセルは、認定された研究所によって生成され実験的に決定されたデータに対応しています。残りのセルは推定に対応しています。



チャートに掲載の無い化学物質に関しましてはこちらをスキャンしてお問い合わせください。

*PS = 物理的状態: A = エアゾール | G = 気体 | L = 液体 | P = ペースト | S = 固体

免責事項: 本報告書には、選択された化学物質に対する特定の個人用防護具(PPE)のバリア性能に関連する詳細が記載されています。本情報は、企業の安全衛生担当の専門スタッフが、使用を意図している環境において最高の保護を提供する可能性のあるアンセルの PPE についてより多くの情報を考慮した上で意思決定を行うことを可能にし、企業のためのリスク評価の実施をサポートするために提供されます。

透過時間は安全な耐用時間と同一ではありません。安全な耐用時間は、個人用防護具(PPE)が適切に着用されているかどうか、周囲温度、化学薬品の毒性、その他数々の要因によって異なります。貴社の安全衛生担当者には、実行中の作業に対して適切なPPEを選択する前に、リスク評価を実施する責任があります。製品の詳細についてご相談される場合は、弊社までお問い合わせください。手袋とPPEが持つバリア性能の推定値は、実験室の試験結果から推定された内容および化学薬品の成分に関する情報に基づいています。混合化学薬品の相乗効果は説明されていません。

推定値は、より良い根拠を提供する新しい試験が行われた場合、変更される場合があります。これらの理由により、本レポートに記載されている情報は必ず参考情報としてのみ使用してください。Ansellは、本レポートに記載されている保証を含め、全ての記述に関しましては、一切の責任を負いません。