

# EN ISO 374:2016 に基づく透過時間と劣化データ

AlphaTec® 53-001

	化学薬品	CAS 番号	透過時間(分)	保護指数	劣化(%)	パート
	アセトニトリル	75-05-8			32	カフ
	アセトニトリル	75-05-8	78	3	36.6	掌部
	ジエチルアミン	109-89-7			48.1	カフ
	ジエチルアミン	109-89-7	47	2	45.1	掌部
	トルエン	108-88-3			47.1	カフ
	トルエン	108-88-3	35	2	40.9	掌部
	フッ化水素酸(40%)	7664-39-3	> 480	6	10	掌部
	ヘプタン	142-82-5			9.4	カフ
	ヘプタン	142-82-5	> 480	6	3.3	掌部
	ホルムアルデヒド(37%)	50-00-0			14.2	カフ
	ホルムアルデヒド(37%)	50-00-0	> 480	6	5.4	掌部
	メタノール	67-56-1			31.5	カフ
	メタノール	67-56-1	264	5	6.2	掌部
	過酸化水素(30%)	7722-84-1			11.7	カフ
	過酸化水素(30%)	7722-84-1	> 480	6	-17.9	掌部
	硝酸(65%)	7697-37-2			10.5	カフ
	硝酸(65%)	7697-37-2	> 480	6	-7.6	掌部
	酢酸(99%)	64-19-7			25.1	カフ
	酢酸(99%)	64-19-7	424	5	0.7	掌部
	水酸化アンモニウム(25%)	1336-21-6			23.8	カフ
	水酸化アンモニウム(25%)	1336-21-6	382	5	-21.7	掌部
	水酸化ナトリウム(40%)	1310-73-2			3.9	カフ
	水酸化ナトリウム(40%)	1310-73-2	> 480	6	-15.3	掌部
	硫酸(96%)	7664-93-9			29.2	カフ
	硫酸(96%)	7664-93-9	236	4	4.4	掌部

EN ISO 374:2016 に基づく透過時間						
0	1	2	3	4	5	6
< 10	10-30	30-60	60-120	120-240	240-480	> 480
推奨せず	飛沫保護機能		通常の保護機能		優れた保護性能	

上表のデータは、手袋の掌部またはカフ部分で行われた実験室での試験結果に基づいています。これらの試験は、標準の試験方法に従って実施されたため、実際に製品が使用される状況を十分に再現できていない可能性があります。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、個人用保護具(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、その他の要因によって異なります。ここで提供されている透過に関する情報は、主な保護素材のみを対象とした限定的な情報です。透過時間は、縫い目、ファスナー、バイザー、または個人用保護具(PPE)の接続部または部分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個人用保護具(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。使用者の状況についてアンセルは詳細な情報を把握できず、管理することもできないため、ここで提供されているデータはあくまでも助言に過ぎず、アンセルはこれらのデータに対する責任を負いません。

**Ansell Healthcare Europe N.V.**  
 Riverside Business Park, Block J  
 Boulevard International 55, 1070 Brussels, Belgium  
 Tel. +32 (0) 2 528 74 00 Fax +32 (0) 2 528 74 01  
<http://www.ansell.eu> E-mail [info.europe@ansell.com](mailto:info.europe@ansell.com)

