

1 侵されない、または殆ど侵されない 2 使用に適している 3 ある程度の耐久性がある - 使用にしません	Ester-PUR		Ether-PUR (MHF)		Soft-PVC		LLDPE (AIRDUC & PROTAPE)		HDPE+LDPE (CP)		TPE		NEOPRENE		HYPARON		VITON		Silicon		PTFE		PA		ARAMID		
	イステルPUR		イーテルPUR		ソフトポリ塩化ビニル		鎖状低密度ポリエチレン		高密度ポリエチレン & 低密度ポリエチレン		熱可塑性エラストマー		ネオプレン		ハイパロン		ヴァイトン		シリコン		ポリテトラフルオロエチレン		ポリアロマー		アラミド		
	20	60	20	60	20	60	20	60	20	60	20	60	20	60	20	80	20	80	20	80	20	100	20	60	20	100	
塩化アンモニウム																											
水酸化カルシウム																											
セバシン酸エステル																											
ASTM燃料 ガソリン																											
ASTMオイル オイル																											
ATE-ブレーキ油 ブレーキ油	-		-		1		1								1		1		3		1						
ATFオイル オイル																											
D型グルコース グルコース																											
FAM-Fuel 気体																											
亜硫酸ナトリウム					2	-	2				1	3			1	1	1	1			1		-				
あく灰汁10%	2	3	1	2	1	2	1	1	1	1	1	2	1		1	1	1	2	2	3	1		1		2		
あく灰汁50%	-		3	-	2	3	1	1	1	2	2	3			1	1	2	3	3	-	1		2				
アクリル酸	-		-		-							3	-	-		3	-	-	3	-	1		1				
アクリル酸エステル(アクリル酸エチル)	-		-		-				3		1		-		1		-	2		1		1					
アクリル酸エチル アクリル酸エステル																											
アクリル酸メチル	-		-		-				-				2		-		-	-	-		1						
アクリロニトリル	-		-		-		1	1	1	1	3	-	3		2	3	3	-	3	-	1		1				
亜酸化窒素,笑気	1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1				
アジピン酸、水性	3	-	2	3	1	2	1	1	1	1	1	1	2		1	1	1	1	-		1	1					
亜硝酸ガス 窒素酸化物																											
亜硝酸ナトリウム	3	-	2	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	2	3	1		1				
亜硝酸ナトリウム、水性10%	2	3	2	3	1	2	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	2		1		1				
アスファルト	2	-	2	-	2	3	1	1	2	3	2	-	2		3	-	1	3	3	-	1		1				
アセチルアセトン	-		-		-																1						
アセチルサリチル酸(アスピリン)					1		1																				
アセチレン	1	1	1	1	2	3	1		1		1		1		1	2	1	1	1	1	1	1	1				
アセトアミド	-		-		-		1		1		1		2		2		1	2	2		1	1	1	3			
アセトアルデヒド、水性	2	-	2	-	2	-	1	1	2	3	1	2	3		2	-	2	-			1	1	2	-			
アセトン	-		-		-		1	1	1	2	2	3	3		2		-		3		1	1	1	2	1	2	
アニス油					-		1	1	3	-			-								1		1				
アニリン	-		-		-		2		2	3			-		2	3	1	3	3		1		3	-			
アノ シクロヘキサノ																											
アマニ油	2	3	2	3	2	-	1	1	2	3	2		2		1		1		1		1		1				
アミノエタノール	-		-		-							1		3		3		3		-	1						
アミル・アルコール ヘンタノール													1														
アミン																											
亜硫酸カリウム	1		1		1		1	1	1	1			1		1		1		1		1		1				
亜硫酸水素塩	-		3	-	1		1		1		2		1		1		2		3		1		1				
亜硫酸水素ナトリウム	3	-	2	-	1		1	1	1	1	1				1		1		1		1		-				
亜硫酸水素ナトリウム、水性10%	2	-	2	-	1	1	1	1	1	1	1	2			1	1	1	2	1		1		1				
亜硫酸ナトリウム、水性3%	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	2	1		1	1	1	2	1		1		1				
亜硫酸マグネシウム	3		1		1		1						1		1		1		1		1		1				
アリアルアルコール	3	-	3	-	3	-	1	1	1	2	1	1			1	3	3	-	-		1		3	-			
アリクロライド、塩化アリル	-		-		-		-		3	-	2	-			1	-	-		1		1		2				
アルカリ	2	3	1	2	1	2	1	1	1	2	2	2	1		1	1	2	-	2	-	1		-				
アルコール	2	-	2	-	2	-	1	1	1	1	1	2	2		1	1	1	2	2	-	1	1	2	-			
アルゴン	1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1				
安息香酸ナトリウム、水性	1		1		1		1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	2	3	1		1				

1 侵されない、または殆ど侵されない 2 使用に適している 3 ある程度の耐性がある - 使用にしません	Ester-PUR		Ether-PUR (MHF)		Soft-PVC		LLDPE (AIRDUC & PROTAPE)		HDPE+LDPE (CP)		TPE		NEOPRENE		HYPARON		VITON		Silicon		PTFE		PA		ARAMID	
	イステルPUR		エーテルPUR		ソフトポリ塩化ビニル		鎖状低密度ポリエチレン		高密度ポリエチレン & 低密度ポリエチレン		熱可塑性エラストマー		ネオプレン		ハイパロン		ヴァイトン		シリコン		ポリ四氟化エチレン		ポリアラマート		アラミド	
	20	60	20	60	20	60	20	60	20	60	20	60	20	60	20	80	20	80	20	80	20	100	20	60	20	100
	20	60	20	60	20	60	20	60	20	60	20	60	20	60	20	80	20	80	20	80	20	100	20	60	20	100
安息香酸、水性	3	-	2	3	1	2	1	1	1	1	1	1	1	-	1	1	1	1	3	-	1	3	-	2	-	
安息香酸ブチル	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	
安息香酸ベンジル	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	
アンチモン-塩化、水性	3	-	2	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	1	1	1	1	2	-	1	-	-	-	-	
アンモニア	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	-	-	-	1	3	1	1	2	-	-	
アンモニア(液体アンモニア)	3	-	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3	-	-	-	1	1	1	1	1	1	-	-	
アンモニアガス	3	-	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	-	-	3	-	1	1	1	1	1	1	-	
イソオクタン	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	3	2	-	-	1	-	3	-	1	-	-	-	-	
イソオクタン	1	2	1	3	-	-	1	1	2	-	-	-	3	1	-	-	1	-	2	-	1	-	1	-	-	
イソブチルアルコール	-	-	-	-	1	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	1	-	1	-	1	2	-	-	
イソプロパノール	2	-	1	-	3	-	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	3	-	1	-	2	-	-	
イソプロピルエーテル	3	-	2	-	3	-	1	1	3	-	-	-	-	2	3	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	
イソプロピルベンゼン(クメン)	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	
イソプロロン	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	
インク	1	-	1	-	1	1	1	-	1	1	1	-	-	1	-	-	3	-	1	-	1	-	1	-	-	
エーテル エチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
液化ガス(LPG)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
液体アンモニア	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
液体肥料	-	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	1	-	1	-	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	
液体フタ	1	-	1	-	2	-	1	-	1	-	-	1	-	1	-	-	1	-	3	-	1	-	-	-	-	
エタノール10%(エチル・アルコール)	2	3	1	2	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	-	1	1	2	-	-	
エタノール100%(エチル・アルコール)	2	-	1	3	3	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	-	1	-	1	2	-	1	2	
エタノールアミン アミノエタノール	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
エタン	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	3	-	2	3	-	1	-	3	-	1	-	1	-	-	-	
エタン エチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
エチルアルコール エタノール	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
エチルエーテル ジエチルエーテル	-	-	-	-	-	-	1	1	3	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	1	-	1	-	-	-	
エチルベンゼン	-	-	-	-	-	-	1	1	3	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	1	-	1	-	-	-	
エチレン	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	2	-	-	-	-	1	-	2	-	1	-	1	-	-	-	
エチレンオキシド	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	3	-	-	-	1	-	3	-	-	-	
エチレングリコール(グリコール)	2	-	1	3	2	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	-	1	2	
エチレンジアミン	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	1	-	2	2	-	3	-	3	-	1	-	1	-	-	-	
エッセンシャルオイル	2	-	2	-	-	-	1	1	3	-	-	-	-	-	-	1	-	3	-	1	-	1	-	-	-	
エビクロロヒドリン	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	
塩化亜鉛、水性	2	3	2	3	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	-	-	-	
塩化アミル	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1	-	1	-	-	-	
塩化アルミニウム10%	2	3	1	2	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	-	-	
塩化アンチモン	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	3	-	1	-	-	-	-	
塩化アンモニウム、水性3%	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	
塩化イソプロピル	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	
塩化エチル	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
塩化エチル 二塩化エチレン	-	-	-	-	-	-	1	1	3	-	-	-	3	3	-	2	-	-	-	1	-	2	-	-	-	
塩化カリウム	2	-	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3	1	-	1	-	-	-	
塩化カルシウム10%	2	-	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	-	-	-	
塩化水銀	2	-	2	3	3	-	1	1	1	1	1	1	2	1	-	1	-	1	-	1	1	1	-	-	-	
塩化水素、塩化水素ガス、塩化水素酸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
塩化スズ、水性	3	-	2	3	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2	3	1	1	2	-	1	1	3	-	-	-	



1 侵されない、または殆ど侵されない 2 使用に適している 3 ある程度の耐性がある - 使用に適しません	Ester-PUR		Ether-PUR (MHF)		Soft-PVC		LLDPE (AIRDUC & PROTAPE)		HDPE+LDPE (CP)		TPE		NEOPRENE		HYPARON		VITON		Silicon		PTFE		PA		ARAMID			
	エステルPUR		エーテルPUR		ソフトポリ塩化ビニル		鎖状低密度ポリエチレン		高密度ポリエチレン & 低密度ポリエチレン		熱可塑性エラストマー		ネオプレン		ハイパロン		ヴァイトン		シリコン		ポリテトラフルオロエチレン		ポリアロマー		アラミド			
	20	60	20	60	20	60	20	60	20	60	20	60	20	60	20	80	20	80	20	80	20	100	20	60	20	100		
ガソール																					1							
ガソリン																												
ガソリン ASTM-Fuel A	1			1			3	-					-	1		1		1		3		1						
ガソリン ASTM-Fuel B	3			3			3	-					-	-		-		1		3		1		1				
ガソリン ASTM-Fuel C	-			-			3	-					-	-		-		1		-		1						
ガソリン FAM-Fuel DIN 51604-A	1			1			3	-					-	-								1						
ガソリン FAM-Fuel DIN 51604-B	2			2			3	-					-	-								1						
ガソリン FAM-Fuel DIN 51604-C	3			2			3	-					-	-								1						
ガソリン 揮発油	1	2		1	2		3	-	1				-	-		-	1		-			1						
ガソリン 通常	1			1			3	-	1	1		2	3	-	-	1		1	1	3	-	1	1	1		1		
ガソリン フライト(ケロシン)	1			1			3	-	1	1		2	3	-	1		-	1		3		1		1		1		
ガソリン ヘンゼン	3			3			3	-								-	2		-			1						
ガソリン ヘンゼン	2			2			3	-								-	2		-			1						
ガソリン ヘンゼン	2			2			3	-								-	1		3			1		1				
ガソリン ヘンゼン	2			2			3	-	3			2	3	-	-	-	1		3			1		1				
ガソリン ヘンゼン	3			3			3	-								-	-		-			1						
ガソリン、ディーゼル、ディーゼル油、灯油	1			1			3	-	1	1		2	3	-	-	-	1	1	3		1		1		1			
過ホウ酸ナトリウム	-			-			2	3	1	1		1	2	1		1		1		1		1		3				
過マンガン酸カリウム、水性	3	-		2	3		2	3	1	1		1	1	1	1	2		1	1	1	1	1	2	1		-		
過硫酸カリウム	-			3	-		1	3	1	1		1	1	1	1		1		1	1	3	-	1		-			
カルビトール	-			-			3		1							3		2		2		1						
加酸							1		-							-	2											
岩塩 塩化ナトリウム																												
甘藷糖																												
ギア潤滑油 オイル																												
機械油 オイル																												
ギ酸10%	3	-		2	-		1	2	1	1		1	1	1	3	2		1	2	3	-	2	-	1	1	-	2	
ギ酸100%	-			-			2	-	1	1		1	1	2	-	2		3	-	-	-	-	1	1	-	3	-	
ギ酸3%	2	-		1	2		1	1	1	1		1	1	1	2	2		1	1	2	-	1	3	1	1	3	-	1
希釈剤																												
キシラモン	3			3													-		2		-		1					
キシレン	3	-		3	-		-		1	1		-					-		2		-		1		1			
揮発油 ガソリン																												
キャスターオイル	1			1			2	3	1	1		2		2		2		1		1		1		1		1		
牛脂																												
牛乳	1			1			1		1	1		1	1	1		-		1		1		1		1		1		
魚肝油	1			1			-		1	1		2	-	1		3		2		2		1		1		1		
キリ油																												
銀塩、通常	3	-		3	-		1	3	1	1		1	2	1	2			1	1	1	2	2	3	1	1	1		
菌類 病原菌、細菌																												
空気、オイル含 油																												
空気、乾燥	1	1		1	1		1	1	1	1		1	1	1				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
空気、湿潤 水蒸気																												
クエン酸50%	2	-		1	3		1	1	1	1		1	1	1	1	1		1		1	2		1		1	2		
クメン イソプロピルベンゼン																												
クラウバー塩 硫酸ナトリウム																												
グリコール エチレングリコール																												
グリコール酸30%	-			3	-		1	1	1									1	1	1	1	1	1		1		-	

1 侵されない、または殆ど侵されない 2 使用に適している 3 ある程度の耐久性がある - 使用にしません	Ester-PUR		Ether-PUR (MHF)		Soft-PVC		LLDPE (AIRDUC & PROTAPE)		HDPE+LDPE (CP)		TPE		NEOPRENE		HYPARON		VITON		Silicon		PTFE		PA		ARAMID		
	エステルPUR		エーテルPUR		ソフトポリ塩化ビニル		鎖状低密度ポリエチレン		高密度ポリエチレン & 低密度ポリエチレン		熱可塑性エラストマー		ネオプレン		ハイパロン		ヴァイトン		シリコン		ポリテトラフルオロエチレン		ポリアロマー		アラミド		
	20	60	20	60	20	60	20	60	20	60	20	60	20	60	20	80	20	80	20	80	20	100	20	60	20	100	
グリシン、アミノ酢酸10%	-		-		1							1				2	3	1		2	3	1					
グリセロール	1	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	3	1		1			
グレープジュース 果汁																											
クレオソート(石炭タール)	-		-		-		2							3		-	1			-		-					
クレゾール	-		-		-		2			3	-	-		3		-	1			3	-	1		-			
クレゾール																											
クロトンアルデヒド(ブタノール)	3	-	2	3	-		1					1		1		1		1				1					
クロム酸10%	-		3	-	1		3		2	3	2	3	3		1		1		2		1		-		3	-	
クロム酸17%	-		-		1				3	-	3	-	-		1		1		3		1		-				
クロム酸25%	-		-		2				-	-	-	-	-		2		2		-		1		-				
クロム酸50%	-		-		-		-		-	-	-	-	2		3		2		-		1		-				
クロム酸カリウム	-		-		1	3	1	1	1	1	1	1		1		1		1		2	3	1					
クロラミン	2		2									1				1		1				1					
クロロエタノール																											
クロロエチレン	-		-		-		1	1	1	1	2				2		-		-		1		-				
クロロ酢酸	-		-		1	3	1	1	3	-	1		3		2		-		-		1		-				
クロロフォルム 塩化エチル																											
クロロブタジエン クロロブレン																											
クロロブレン(クロロブタジエン)	-		-		-		3		-		-			2		1		-		1							
クロロベンゼン	-		-		-		1		3						-	2		-		1		1	1				
クロロメタン(クロロフォルム、ジクロロメタン)	-		-		-		3	-	-		-				-	2		-		1		3	-	2			
クロロ硫酸	-		-		-		-		-		-				-	-		-		1		-					
ケイ酸マグネシウム(タルク)	1		1		1		1						1		1		1		1		1						
ケイフ化水素酸	-		-		1		-								2		-		-		1						
鯨油	2		2		2		1						1		3		1		1		1		1				
血液					1		1		1												1		1				
ケトン	-		-		-		1	1	2	3	2	3	-		-		-		2	3	1		1	3			
原油 油																											
航空用ガソリン ガソリン(ケロシン)																											
合成洗剤	2	3	1	2	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3	1		1	3				
鉱物油	1	1	1	1	3	-	1	1	2	3	3	3	-		2	3	1	1	2	3	1	1	1		1		
酵母、イースト、水性	-		1		1		1	1	1	1	1				1		1		1		1		1				
鉱油																											
黒液	-		-												1	1	1	1	-		1	1					
ココナツオイル	1	1	1	1	1		1	1	2	3	3		3		3		1	1	2	3	1		1				
ココナツ脂肪アルコール	-		-		1	2	1		1			2	3		1		1	1	2	3	1		1				
骨油	1		1		2					3	-	-			-		1	1	2	3	1		1				
コハク酸、水性	-		3	-	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	2	-	1		1					
混酸(硫酸+硝酸+水)	-		-		-		1		-			3	-	-	-		-		-		1		-				
混酸(硫酸+リン酸+水)	-		-		2		1		-			2	-	2		1		1		-		1		3			
酢酸10%	-		2	3	1	3	1	1	1	3	1		2		2	2	2	-	3	-	1		3	-	1	2	
酢酸100%	-		-		-		1		3	-			2		2	3	-	-	-		1		-		1		
酢酸3%	3	-	1	2	1	2	1	1	1	2	1		2		1	1	2	-	3	-	1		3	-	1	2	
酢酸亜鉛、水性	-		-		-		1	1	1	1	1		-		2		-		-		1						
酢酸アルミニウム	-		3		1	1	1	1	1	1	1		1		1		-		-		1		1				
酢酸アルミニウム																											
酢酸アンモニウム、水性	-		3	-	1	1	1	1	1	1	1				1		-		3	-	1	1	1				
酢酸イソプロピル	3	-	2	-	3	-	1	1	1	2			-		-		-		3		1		1				









1 侵されない、または殆ど侵されない 2 使用に適している 3 ある程度の耐性がある - 使用にしません	Ester-PUR		Ether-PUR (MHF)		Soft-PVC		LLDPE (AIRDUC & PROTAPE)		HDPE+LDPE (CP)		TPE		NEOPRENE		HYPARON		VITON		Silicon		PTFE		PA		ARAMID		
	エステルPUR		エーテルPUR		ソフトポリ塩化ビニル		鎖状低密度ポリエチレン		高密度ポリエチレン&低密度ポリエチレン		熱可塑性エラストマー		ネオプレン		ハイロン		ヴァイトン		シリコン		ポリ四フッ化エチレン		ポリアラマール		アラミド		
	20	60	20	60	20	60	20	60	20	60	20	60	20	60	20	80	20	80	20	80	20	100	20	60	20	100	
セバシン酸エステル	-		-		-		1					2		-		-		3	-			1					
セバシン酸ジエチル																											
セバシン酸ジオクチル																											
施肥塩、水性	-		3	-	1	1	1		1	2	1	1			1	1	1	1			1						
ゼラチン	2	3	1	2	1		1	1	1	1	1	1	1		1		1		1		1						
洗剤 合成洗剤																											
洗剤 合成洗剤																											
ソーダ灰 炭酸ナトリウム																											
ソーダ灰汁 水酸化ナトリウム																											
タール(タール油)	-		-		3	-	2						-		-		1		3		1		3				
大豆油	1		1		2	-	1	1	2	3	2	3	3		2		1		1		1		1				
代替フロン フロン																											
代替フロン フロン																											
脱イオン化水 水																											
脱塩水 水																											
炭酸ガス メタン																											
炭酸アンモニウム	-		3	-	1	2	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1		2	-	1		1				
炭酸カリウム																											
炭酸カリウム、水性	3	-	3	-	1		1	1	1	1	1	1	1		1		1		1		1		1				
炭酸カルシウム	1		1		1	1	1	1	1	1					1		1		1		1		2				
炭酸水素カリウム																											
炭酸水素カリウム、重炭酸カリウム	2		2		1		1	1	1	1				1		1		1		1		1		3			
炭酸水素ナトリウム、水性	3	-	3	-	1		1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1		1		1				
炭酸テトラクロロエチレン																											
炭酸ナトリウム(ソーダ灰)	3	-	2	3	1	2	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
炭酸ビスマス	1		1		1		1							1				1		1		1					
タンニン(タンニン酸)																											
タンニン(タンニン酸)	3	2	2	3	1		1	1	1	1	1	1	2		1		1		2		1						
チオシアン酸アンモニウム	3		2		1		1											1		1							
チオフェン	-		-		-		1	1	-						-		-		-		1	1	1				
チオ硫酸ナトリウム	2		1		1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1		1			
窒素	1		1		1		1		1		1			1		1		1		1		1		1			
窒素酸化物	-		-		-		1	1	1	1	-		-		3		3				1		3				
強水、硝酸																											
ディーゼル油																											
ディーゼルオイル	2		2										1		2		2		3		2						
デカリン	1		1		1		-						-		-		1		-		1						
デキストリン、水性					1		1	1	1	1	1	1			1	1	1	1	1		1		1				
テトラクロロエタン	-		-		-		1	1	3	-	-	-	-		-		2	3	-		1		1				
テトラクロロエチレン(ハルクロエチレン)	-		-		-		1	1	-		-	-	-		3	-	1	2	-		1	1	3		2		
テトラヒドロフラン	-		-		-		1	1	-		-	-	-		-		-		-		1		1				
テトラリン	-		-		-		1	1	3	-	-	-	-		-		1		-		1		1				
テレピン油	-		-		-		1	1	3	-	-	2			-		1	2	-		1		3				
テレピン油	-		-		-		-		3	-	-	2			-		1		-		1		1				
天性の酸のフッ化物65%	-		-		1		1						3		2		2		-		1						
天然ガス																											
天然ガス	1		1		3	-	1		2	3	3	3	1		2	3	1		3		1	1	1				
天然ガス	2		2		-		1		3	-	-	1			2	3	1		-		1		1				

1 侵されない、または殆ど侵されない 2 使用に適している 3 ある程度の耐久性がある - 使用にしません	Ester-PUR		Ether-PUR (MHF)		Soft-PVC		LLDPE (AIRDUC & PROTAPE)		HDPE+LDPE (CP)		TPE		NEOPRENE		HYPARON		VITON		Silicon		PTFE		PA		ARAMID		
	エステルPUR		エーテルPUR		ソフトポリ塩化ビニル		鎖状低密度ポリエチレン		高密度ポリエチレン & 低密度ポリエチレン		熱可塑性エラストマー		ネオプレン		ハイパロン		ヴァイトン		シリコン		ポリテトラフルオロエチレン		ポリアロマー		アラミド		
	20	60	20	60	20	60	20	60	20	60	20	60	20	60	20	80	20	80	20	80	20	100	20	60	20	100	
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
天然ガス、乾燥	1		1		1		1		1		3	-	1		3	-	1		3	-	1		1				
デンプン、水性	-		-		1		1	1	1	1	1	2			1	1	1	1	1		1		1				
デンプン糖	2	3	2	3	1		1	1	1	1	1	1			1	1	1	1	1		1	1	1				
糖液、糖蜜	3	-	2	-	1	2	1	1	1	1	1	2	1			1	1	1	1	1		1					
動物性油																											
動物油	1	1	1	1	2	3	1	1	2	3	3	-	3			2	3	1	1	3	-	1	1	1			
トウモロコシ胚芽油	2	3	2	3	2	3	1		2	-			1			1		1		2		1		1			
灯油 ガソリン																											
灯油 ガソリン、ディーゼル																											
都市ガス	1		1		1		1		1		3	-	-		3	-	1		3	-	1		1				
トリエチレンアミン	2		2		2		1					2						-		-	1						
トリエチレングリコース	2	3	2	3					1		1				1		1		2		1						
トリクロロエチレン	-		-		-		1	1	-		-		-		-		2	3	-		1		3		2		
トリクロロエタン(メチルクロロホルム)	-		-		3		1	1	2	3			-		-		1		-		1						
トリクロロ酢酸	-		-		2		1	1	3	-	3		-		3	-	-		-		1		-				
トリクロロメタン クロロメタン																											
トルエン	-		-		-		1	1	3	-	-		-		-		2		-		1		1		2		
菜種油	1	-	1	2			-		-			3			2		1		-		1		2				
ナフサ	2		2		-		1	1	2	3	3	-	3		-		1		-		1		1				
ナフタレン	3	-	3	-	-		1	1	2	-	-		-		3	-	1	1	-		1		1				
生の砂糖ジュース	-		3		1		1				2		1		1		1		1								
にが塩 硫酸マグネシウム																											
ニクロム酸ナトリウム	3	-	3	-	-		1	1	1	1			1		1		1		2		1		2				
二酸化硫黄																											
二酸化ケイ素 シリコン酸													1														
二酸化炭素、炭酸ガス	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
二酸化炭素、炭酸ガス	2		1		1	1	1		1		1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
ニス	3		2		-		1						-		-		1		-		1						
ニトロエタノール	-		-		-		1						2		2		1		1		1						
ニトログリセリン	-		-		1	3	1	1	-						1		1		-		1						
ニトロトルエン	-		-		-		1	1	3	-	-		-		-		3	-	-		1		3	-			
ニトロプロパン	-		-		-						3		-		-		-		-		1		2				
ニトロベンゼン	-		-		-		1	1	-		-		-		-		3	-	-		1		3				
ニトロメタン	-		-		2		1					3		3		3	-	-		-	1		2				
乳酸10%	3	-	2	3	2	3	1	1	1	1	1	1			1	1	1	1	2		1		3				
乳酸3%	2	3	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	3		1	1	1	1	1		1		2				
乳酸5%	-		-		3	-	1	1	1	1	1	1			1	1	1	1	3		1		-				
尿	1		1		1		1		1	1	1		1		1		1		1		1		1				
尿素、水性	3	-	3	-	1	3	1	1	1	1	1	1	1		1		1		3	-	1		1				
二硫化炭素	-		-		-		1	1	3	-	-		-		-		1		-		1		2				
二リン塩酸アンモニウム、水性	3		1		1		1						1		1		1		1		1						
ノニルアルコール	-		-				1	1	1	1			3		2		1		2		1		3				
のり	2		2		1		1		1	1	1		1		1		1		1		1		1				
パーハイドロール 過酸化水素																											
廃水	-				1		1						1		1		1		2		1						
バター	2		1		2		1	1	1	1	1		2		2		1	1	1		1		1				
バターミルク	2		1		1		1	1	1	1	1		2		2		1	1	1		1		1				
発酵ガス(メタンガス)	1		1		1		1		1		-				1		1				1		1				

1 侵されない、または殆ど侵されない 2 使用に適している 3 ある程度の耐性がある - 使用にしません	Ester-PUR		Ether-PUR (MHF)		Soft-PVC		LLDPE (AIRDUC & PROTAPE)		HDPE+LDPE (CP)		TPE		NEOPRENE		HYPARON		VITON		Silicon		PTFE		PA		ARAMID		
	イステルPUR		イーテルPUR		ソフトポリ塩化ビニル		鎖状低密度ポリエチレン		高密度ポリエチレン & 低密度ポリエチレン		熱可塑性エラストマー		ネオプレン		ハイパロン		ヴァイトン		シリコン		ポリテトラフルオロエチレン		ポリアロマー		アラミド		
	20	60	20	60	20	60	20	60	20	60	20	60	20	60	20	80	20	80	20	80	20	100	20	60	20	100	
バッテリー酸 硫酸																											
発展中の染料	2		2		1		1		1				1		1		1		1		1		1				
パラフィン(パラフィン油)	1		1		2	-	1	1	1	3	-	-		3	-	1	1	2		1		1					
パラホルムアルデヒド	2		1				1						2				2		1		1						
パルミン酸	1		1		3		1	1	1	1	3	-	3		3	-	1	1	2		1		1				
ピール	1		1		1	1	1	1	1	1	1		1		1		1		1		1		1				
ピクリン酸	3	-	2	3	1		1	1	1	2	1		3		1		1		2	3	1		3				
ヒ酸、水性	3	-	3	-	1	2	1	1	1	1	1	1	2		1	1	1	1	2	-	1		1				
ヒ酸鉛、水性	3		1		1		1						1				1		1		1						
微生物、病原菌、細菌	-	-	1	1	1	1	2	3	2	3	2	3			1	1	1	1	3	3	1	1	1				
ピチュメン	2	-	2	-	2	3	1	1	2	3	2	-	-		3	-	1		3	-	1		2				
ヒドラジン	-		-		1	2	1						3		3		-		-		1		-				
ヒドラジン水和物	3	-	2	3	1		1					1		2		1		-		3		1					
ヒドロキノ	-		-		1	3	1	1	1	1			2		1		1		3		1						
ピフェニル	-		-		-		2						-		-		1		-		1		1				
ピリジン	-		-		-		1		2	3	3	-	-		-		-		-		1		1				
ピロール	-		-		-								3		-		3		-		1						
風化、通常	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	2	2			2	2	1	1	2	2	1	1	3				
フェニル・エーテル																											
フェニルヒドラジン	-		-		-		3	-				3	-		3	-	2	3	-		1						
フェノール	-		-		-		1	1	3	-			3		-		1	1	2	3	1	1	-				
フェノールブチル	-		-		3	-	1	1	2	3					-		2	3	-		2						
フォトフィックス	-		-		1				1	1	1				1		1		2		1		1				
ブタンエン	2	3	1	2	1	1	2		-		3	-	2		1	1	2	3	3	-	1		1				
ブタ脂肪																											
ブタノール																											
ブタン メチルエチルケトン																											
フタル酸エステル																											
フタル酸エステル	-		3	-	1	2	1	1	2	-	2	3	-		1	2	1	2	-		1	1	2				
フタル酸シオキチル フタル酸エステル																											
フタル酸ジノニル フタル酸エステル																											
フタル酸ジブチル フタル酸エステル																											
ブタンガス	1		1		3	-	3		2	3	3	-	1		1		1		-		1		1				
ブタンジオール																											
ブチル・アルコール	2	3	2	3	2	3	1	1	1				1		1	1	1	3	2		1		1				
ブチル・エーテル	-		3		1		1						2				-		3		1						
ブチルアミン	2		2		-		3						3		-		-		2		1						
ブチルアルデヒド	-		-				1	1	1						3		-		-		1						
ブチルカルビトール	-		-												3		2		1		2		1				
ブチルグリコール、水性	1		1		3		1	1	1	1	1	2	-		1	1	2		2		1		2				
ブチンジオール	1		1												2		3				1						
フッ化アルミニウム	3	-	3	-	1		1	1	1	1	1		1		1		1		1	3	1		1				
フッ化アンモニウム、水性	-		-		1	3	1		1			1	1		1	1	1	2			1	1	1				
フッ化水素酸10%	3	-	2	-	1	1	1	1	1	1			2		1	1	2		2	3	1			2			
フッ化水素酸40%	-		3	-	1	2	1	1	2	3			2		1	1	2		3	-	1		-				
フッ化水素酸70%	-		-		3	-	-		3	-			2		1	1	3		-		1		-				
フッ化銅、水性	-		-				1	1	1	1	1				1		1		3		1		3				
フッ化ナトリウム、通常	3	-	3	-	1		1	1	1	1			1		1		1		2		1		2				

1 侵されない、または殆ど侵されない 2 使用に適している 3 ある程度の耐性がある - 使用に適しません	Ester-PUR		Ether-PUR (MHF)		Soft-PVC		LLDPE (AIRDUC & PROTAPE)		HDPE+LDPE (CP)		TPE		NEOPRENE		HYPARON		VITON		Silicon		PTFE		PA		ARAMID		
	イステルPUR		イーテルPUR		ソフトポリ塩化ビニル		鎖状低密度ポリエチレン		高密度ポリエチレン&低密度ポリエチレン		熱可塑性エラストマー		ネオプレン		ハイパロン		ヴァイトン		シリコン		ポリテトラフルオロエチレン		ポリアロマー		アラミド		
	20	60	20	60	20	60	20	60	20	60	20	60	20	60	20	80	20	80	20	80	20	100	20	60	20	100	
フッ素ガス	-		-		3					-		-		-		1	2	3		1		-					
ブテン、水性	1		1		2		2			-		-		-		1		3		1		-					
不凍液、不凍剤																											
ブドウ糖、グルコース (D型グルコース)	2	3	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
ブドウ糖 グルコース																											
ブタン	-		-		1		-					-		-		-					1						
フルオロケイ酸、水性	-		-		1	1	2		1	1		2		1	2	1		2	3	1							
フルオロヘンゼン	-		-									-		-		1		-		1							
フルフラーレン	-		-		-		1	1	3	-	-	3		3		-		3		1		2					
ブレーキ液	-	-	-	-	1		1		1		1		-	1		3		2		1		1		1		1	
ブレーキ液	-	-	-	-	1		1		1		1		-	1		3		2		1		1		1		1	
ブレーキ液	-		-																		1						
フレオン	3		3											1		1		-				1		1		1	
フレオンR113	3		3											1		2				1							
フレオンR114	1		1		1									1		2				1		1		1		1	
フレオンR12	3		3		2				-					1		2		-		1		1		1		1	
フレオンR22	3		3										-	-		-		-		1		1		1		1	
プレミアム・ガソリン/ガソリン																											
プロパルギル・アルコール	-		-				1	1	1	1	2	3			2	3	1	1	2	3	1	1					
プロパルギル・アルコール、水性7%	1		1		-		-		3	-	-	1		3	-	1		-		1		1		1		1	
プロピオン酸	-		-		1		1	1	2	3	3	-	-	-	-	2	3	-	-	1	1	3					
プロピルアミン	-		-											-	-	-		-		1							
プロピレン	-		-											-	-	-		1		1		1		1		1	
プロピレン	-		-		2									-	-	-		1		1		1		1		1	
プロピレン・グリコール	-		-		-		1	1	1	1	1	1	2		1	1	1	1	1	1		1		-		-	
プロモクロロメタン	-		-		-		2		-		3	-	-		-		1		-		1		3		-	-	
プロモヘンゼン	-		-		-		1	1	2	3	3	-	-		-		-		-		1		3		-	-	
ヘキサクロロシクロヘキサン																											
ヘキサナール	-		-				1						2		-		-		-	1		1		1		1	
ヘキサノール	-		-		-		1	1	1	1	-	2		1		1	1	1	-	1		1		2		1	
ヘキサン	1	2	1	2	-		1	1	3	-	-	1		2		1		-		1		1		1		1	
ヘキサン	1		1				1					2		3		1		-		1		1				1	
ヘキサントリオール	-		-		1		1		1	1	1			1		1		1	1	1		1		1		1	
ヘクセン	1		1		1	1					1			1		1		1	1	1		1		1		1	
ヘプタン	1	1	1	1	-		1	1	2	-	-	3		2	3	1	1	-		1		1		1		1	
ヘリウム	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
ベルクロロエチレン テトラクロロエチレン														-													
変圧器油																											
ベンジル・アルコール	-		-		3	-	1	1	2	3	1	3	3		1		1		1		1		-			-	
ベンズアルデヒド	-		-		-		1		3	-	1			-		3		-		1		3		-	1	1	
ベンゼン	-		-		-		1		3	-	-			-		2		-		1		1		1		1	
ペンタクロロフェノール	-		-															3		1							
ペンタノール(アミノアルコール)	-		-		-		1	1	2	3	1			1		1		3		1		1		1		1	
ペンタン	1		1		1		-					2		-		1		-		1		1		3		1	
芳香植物、芳香族化合物	-		-		-		1	1	2	3	3	-	2		3	-	1	3	-	1	1	1	1	1	1	1	
ホウ酸	2	3	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-		1		3		-		-	
ホウ酸カリウム、水性	3	-	2	-	1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1		1	
放射線、紫外線	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	2	2			1	1	1	1	2	2	1	1					





1 侵されない、または殆ど侵されない 2 使用に適している 3 ある程度の耐性がある - 使用に適しません	Ester-PUR		Ether-PUR (MHF)		Soft-PVC		LLDPE (AIRDUC & PROTAPE)		HDPE+LDPE (CP)		TPE		NEOPRENE		HYPARON		VITON		Silicon		PTFE		PA		ARAMID		
	イステルPUR		エーテルPUR		ソフトポリ塩化ビニル		鎖状低密度ポリエチレン		高密度ポリエチレン&低密度ポリエチレン		熱可塑性エラストマー		ネオプレン		ハイパロン		ヴァイトン		シリコン		ポリテトラフルオロエチレン		ポリアロマー		アラミド		
	20	60	20	60	20	60	20	60	20	60	20	60	20	60	20	80	20	80	20	80	20	100	20	60	20	100	
レゾルシノール							1	1	1	1													-				
レモン果汁	2		1		1		1						1		1		1		2		1		2				
六フッ化硫黄															1		1						1				
ワイン	1		1		1		1	1	1	1	1		1		1		1		1		1		1				
ワセリン	1		1		3	-	1	1	2	3			-		-		1	1	2		1		1				
作動液	-		-												2		1				1						
作動液,ホリエチレングリコール	2	-	1	3											1		1		2		1		2				
晒粉(漂白剤)	-		-		2	3	1		1		1		3		1	1	1		-		1		3	-			
酸化リン三塩化物	-		-		-		-		2	3	2	3	1		1	1	1	1	-		1		-				
	-		-										-		2		-		3		1						
	-		3		1		1						1		1		1		1		1						
					1	1	1	1	1	1											1						
	-		3	-	1	2	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	2	3	1		1				