

ゴムの耐油性・耐溶剤性・耐薬品性

	油・溶剤・薬品 (ABC順) [濃度重量%・温度]	ゴ ム																
		天然ゴム	イソブレンゴム	ブタジエンゴム	スチレンゴム	ブチルゴム	ビエチレン・ゴプロ	エチレン・酢ビゴム	クロロブレンゴム	ハイパロン	塩素化ポリエチレン	リエピクロルヒドム	ニトリルゴム	アクリルゴム	ウレタンゴム	チオコール	シリコーンゴム	フッ素ゴム
		NR	IR	BR	SBR	IIR	EPM EPDM	EVA	CR	CSM	CPE	CHR CHC	NBR	ACM ANM	U	T	Si	FKM
1	Acetaldehyde アセトアルデヒド				x				x	x		x	x	x			x	
2	Acetamide アセトアミド																x	
3	Acetic acid 酢酸 [10・RT]									x				x	x			
4	Acetic acid 酢酸 [50・RT]	x			x				x	x				x	x	x		
5	Acetic acid 酢酸 [50・70]	x			x	x			x	x			x	x	x	x		
6	Acetic acid 酢酸 [100・RT]	x	x	x	x	x			x	x			x	x	x	x		
7	Acetic anhydride 無水酢酸	x			x								x				x	x
8	Acetone アセトン							x					x	x	x			x
9	Acetophenone アセトフェノン			x	x				x			x	x			x		
10	Acetylene アセチレン																	
11	Acrylonitrile アクリロニトリル											x	x	x				x
12	Alums NH ₃ , Cr, K 明ばん																	
13	Aluminum acetate 酢酸アルミニウム																	
14	Aluminum bromide 臭化アルミニウム																	
15	Aluminum chloride 塩化アルミニウム																x	
16	Aluminum fluoride ぶっ化アルミニウム																	
17	Aluminum nitrate 硝酸アルミニウム																	
18	Aluminum sulfate 硫酸アルミニウム																	
19	Ammonia (anhydrous) アンモニア (無水)																	x
20	Ammonia gas アンモニアガス [冷]																	
21	Ammonia gas アンモニアガス [熱]															x		x
22	Ammonia liquide 液体アンモニア																x	
23	Ammonium carbonate 炭酸アンモニウム																	
24	Ammonium chloride 塩化アンモニウム																	
25	Ammonium hydroxide (Ammonia water) 水酸化アンモニウム(アンモニア水)													x		x		
26	Ammonium nitrate 硝酸アンモニウム																	
27	Ammonium nitrite 亜硝酸アンモニウム																	
28	Ammonium persulfate 過硫酸アンモニウム																	
29	Ammonium phosphate りん酸アンモニウム																	
30	Ammonium sulfate 硫酸アンモニウム																x	
31	Amyl acetate 酢酸アミル								x	x		x	x		x		x	x
32	Amyl alcohol アミルアルコール							x										x
33	Amyl borate ほう酸アミル	x	x	x	x	x												
34	Amyl naphthalene アミルナフタリン	x	x	x	x	x												
35	Aniline アニリン											x	x	x	x	x		
36	Aniline dyes アニリン染料												x				x	
37	Animal oil (Lard oil) 動物油 (ロード)																	
38	Anon アノン Cyclohexanone																	
39	Aqua regia 王水	x	x	x	x			x				x	x	x	x			
40	Arsenic acid ひ酸																	
41	Asphalt アスファルト	x	x	x	x	x												
42	ASTM oil No.1 (ASTMオイル)	x	x	x	x	x	x											x
43	ASTM oil No.2 (ASTMオイル)	x	x	x	x	x	x			x								x
44	ASTM oil No.3 (ASTMオイル)	x	x	x	x	x	x			x								x
45	ASTM reference fuel A (ASTM標準燃料)	x	x	x	x	x	x	x										x
46	ASTM reference fuel B (ASTM標準燃料)	x	x	x	x	x	x	x		x								x
47	ASTM reference fuel C (ASTM標準燃料)	x	x	x	x	x	x	x	x	x								x
48	Barium chloride 塩化バリウム																	
49	Barium hydroxide 水酸化バリウム																	
50	Barium sulfate 硫酸バリウム																	
51	Barium sulfide 硫化バリウム																	
52	Beer ビール																x	

無機薬品に対する抵抗性は、試料の外観変化、液の汚染の程度、および物性の変化を重視してきめました。
 =優.....全く、あるいはほとんど影響がない =良.....若干の影響はあるが、条件により充分使用に耐える =可.....なるべく使わない方がよい
 x = 不可... 烈しい影響があるため、使用に適さない