

※PTFE、PFAの耐薬品データです。その他FEP、ETFE、PCTFE、PVDFの耐薬品性については別途お問合せください。

※PTFE、PFAの耐薬品データです。その他FEP、ETFE、PCTFE、PVDFの耐薬品性については別途お問合せください。

耐薬品データ

- ：全くあるいはほとんど影響がない。
○：若干の影響はあるが条件により十分使用に耐える。
△：なるべく使用しない方がよい。
×：大きく影響があるため、使用に適さない。

Table with columns for material types (ゴム, プラスチック, フッ素樹脂) and various chemical agents (薬品名, CR, SI, FPM, PVC, PS, ABS, PE, PP, PA, POM, MA, PTFE, PEEK, PC, PMP, PAN, MS).

RT=室温 ※特にことわりのない限り水溶液の温度は飽和状態です。
※耐薬品性一覧表は、あくまでも目安としての参考値ですので、実際のご使用は試験片などによる実用実験でご確認の上ご使用ください。

耐薬品データ

- ：全くあるいはほとんど影響がない。
○：若干の影響はあるが条件により十分使用に耐える。
△：なるべく使用しない方がよい。
×：大きく影響があるため、使用に適さない。

Table with columns for material types (ゴム, プラスチック, フッ素樹脂) and various chemical agents (薬品名, CR, SI, FPM, PVC, PS, ABS, PE, PP, PA, POM, MA, PTFE, PEEK, PC, PMP, PAN, MS).

RT=室温 ※特にことわりのない限り水溶液の温度は飽和状態です。
※耐薬品性一覧表は、あくまでも目安としての参考値ですので、実際のご使用は試験片などによる実用実験でご確認の上ご使用ください。

耐薬品データ

バルブ 継手 フランジ シール材

素材 特殊加工 素材

ボトル 容器 トレー 試験管 シャーレ 洗浄器具

攪拌用備品

ろ過 各種反応 試験用機器・備品

便利グッズ 工具備品 安全保護 ウェア・手袋・備品分野

粘着剤 テープ スプレー グリース

フッ素樹脂 コーティング

石英 ガラス

ガス採集 包装・保管 耐震グッズ

耐薬品データ

バルブ 継手 フランジ シール材

素材 特殊加工 素材

ボトル 容器 トレー 試験管 シャーレ 洗浄器具

攪拌用備品

ろ過 各種反応 試験用機器・備品

便利グッズ 工具備品 安全保護 ウェア・手袋・備品分野

粘着剤 テープ スプレー グリース

フッ素樹脂 コーティング

石英 ガラス

ガス採集 包装・保管 耐震グッズ

※PTFE、PFAの耐薬品データです。その他FEP、ETFE、PCTFE、PVDFの耐薬品性については別途お問合せください。

※PTFE、PFAの耐薬品データです。その他FEP、ETFE、PCTFE、PVDFの耐薬品性については別途お問合せください。

耐薬品データ

- ：全くあるいはほとんど影響がない。
- ：若干の影響はあるが条件により十分に耐える。
- △：なるべく使用しない方がよい。
- ×：大きく影響があるため、使用に適さない。

薬品名 (濃度重量%・温度℃)	プラスチック 熱可塑性樹脂																	
	クロロフレンゴム	シリコンゴム	フッ素ゴム	塩ビ		ポリスチレン	ABS	ポリエチレン	ポリプロピレン	ナイロン	アセタール	アクリル	フッ素樹脂※	ポリエーテルケトン	ポリカーボネイト	メチルペンテン	アクリロニトリル	アクリレートスチレン
				軟質	硬質													
119 ブチルアルコール(ブタノール) Butyl alcohol	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
120 ブチルセルソルブ Cellulose Butyl	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
121 フラン、フルラン "Furan,Furfuran"	×	○	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
122 フルフラール Furfuran	○	○	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
123 113フレーション Freon	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
124 114フレーション Freon	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
125 11フレーション Freon	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
126 12フレーション Freon	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
127 21フレーション Freon	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
128 22フレーション Freon	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
129 プロピルアルコール Propyl alcohol	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
130 フロロベンゼン Fluorobenzene	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
131 ヘキサアルデヒド (n-)Hexaldehyde	○	○	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
132 ヘキサン Hexane	○	×	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
133 ヘキシアルアルコール Hexyl alcohol	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
134 ベンジルアルコール Benzyl alcohol	△	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
135 ベンズルエーテル Dibenzyl ether	○	○	○	×	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
136 ベンズアルデヒド Benzaldehyde	×	○	△	×	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
137 ベンゼン(ベンゾール) Benzene(Benzol)	×	△	○	×	×	×	△	△	△	△	○	○	○	○	×	○	○	×
138 ほう酸アミル Amyl borate	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
139 ホルムアルデヒド(ホルマリン) Formaldehyde (40・RT)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
140 マレイン酸 Maleic acid	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
141 無水酢酸 Acetic anhydride	○	△	×	×	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
142 メタクリル酸メチル Methyl methacrylate	×	△	×	×	×	×	×	△	△	△	×	○	○	○	×	△	○	×
143 メチルアルコール(メタノール) Methyl alcohol	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
144 メチルイソブチルケトン Methyl isobutyl keone	×	○	×	×	×	×	×	△	△	△	○	○	○	○	○	○	○	×
145 メチルエチルケトン Methyl ethyl ketone(MEK)	△	△	×	×	×	×	×	△	△	△	×	○	○	○	×	△	△	×
146 メルカプタン(チオアルコール) Ethyl mercaptan	×	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
147 モノクロル酢酸 Chloroacetic acid	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
148 リノレン酸 Linoleic acid	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
149 りんご酸 Malic acid	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
1 亜硝酸アンモニウム Ammonium nitrite	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2 アスファルト Asphalt	△	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
3 アニリン染料 Aniline dyes	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
4 亜麻仁油 Linseed oil	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
5 亜硫酸ガス Sulfur dioxide	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
6 亜硫酸ナトリウム Sodium sulfite	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
7 硫黄 Sulfur	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
8 液化石油ガス Liquifide petroleum gas(LPG)	○	△	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
9 液体塩素 Chlorine liquid	×	○	○	×	△	○	×	×	×	×	×	○	○	○	×	×	○	○
10 塩化(第二)水銀 Mercuric chloride	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
11 塩化(第二)鉄 Ferric chloride	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
12 塩化亜鉛 Zinc chloride	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
13 塩化アルミニウム Aluminum chloride	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
14 塩化アンモニウム Ammonium chloride	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
15 塩化イオウ Sulfur chloride	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
16 塩化カリウム Potassium chloride	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
17 塩化カルシウム Calcium chloride	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
18 塩化第二錫 Stannic chloride	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
19 塩化第二銅 Copper chloride	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
20 塩化チオニル Thionyl chloride	○	○	○	×	×	○	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○
21 塩化ニッケル Nickel chloride	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
22 塩化バリウム Barium chloride	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
23 塩化マグネシウム Magnesium chloride	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
24 塩素ガス(乾) Chlorine gas(dry)	△	○	○	△	○	○	×	△	△	×	×	○	○	○	×	△	○	○
25 塩素ガス(湿) Chlorine gas(wet)	×	○	○	△	○	○	×	△	△	×	×	○	○	○	×	△	○	○
26 ASTMオイル ASTM oil No.1	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
27 ASTMオイル ASTM oil No.2	△	×	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
28 ASTMオイル ASTM oil No.3	△	×	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
29 オゾン Ozone	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
30 オリーブ油 Olive oil	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
31 過酸化水素 Hydrogen peroxide (5・RT)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
32 過酸化水素 Hydrogen peroxide (5・50)	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
33 過酸化水素 Hydrogen peroxide (30・RT)	△	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
34 過酸化ナトリウム Sodium peroxide	○	△	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○
35 ガソリン Gasoline	○	△	○	×	○	○	○	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○
36 過ホウ酸ナトリウム Sodium perborate	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
37 過マンガン酸カリウム Potassium permanganate (10・RT)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○
38 過硫酸アンモニウム Ammonium persulfate	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
39 きり(桐)油 China wood(tung)oil	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
40 グリース Grease	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
41 クレオソート油 Creosote oil	△	×	○	×	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
42 ケロシン(灯油) Kerosene	○	×	○	○	○	○	○	×	△	○	○	○	○	○	○	△	○	○
43 現像液(ハイポ) Deloping solutions(HYPO)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
44 鉱油 Mineral oil	○	△	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
45 酢酸亜鉛 Zinc acetate	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
46 酢酸アルミニウム Aluminum acetate	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
47 酢酸カルシウム Calcium nitrate	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
48 酢酸鉛 Lead acetate	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
49 酢酸ニッケル Nickel acetate	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
50 酸素 Oxygen	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
51 次亜塩素酸カルシウム[高濃度さらし粉] Calcium hypochlorite	△	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○
52 次亜塩素酸ナトリウム Sodium hypochlorite (5・RT)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○
53 次亜塩素酸ナトリウム Sodium hypochlorite (5・70)	×	○	○	△	○	○	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○
54 シアン化銅 Copper cyanide	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
55 シアン化ナトリウム Sodium cyanide	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
56 塩水 Salt water	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

RT=室温 ※特にことわりのない限り水溶液の温度は飽和状態です。 ※耐薬品性一覧表は、あくまでも目安としての参考値ですので、実際のご使用は試験片などによる実用実験でご確認の上ご使用ください。

耐薬品データ

- ：全くあるいはほとんど影響がない。
- ：若干の影響はあるが条件により十分に耐える。
- △：なるべく使用しない方がよい。
- ×：大きく影響があるため、使用に適さない。

薬品名 (濃度重量%・温度℃)	プラスチック 熱可塑性樹脂															
	クロロフレンゴム	シリコンゴム	フッ素ゴム	塩ビ		ポリスチレン	ABS	ポリエチレン	ポリプロピレン	ナイロン	アセタール	アクリル				