

■耐薬品性一覧

A = 優良 B = 良 C = 並 x = 使用不可

NO.	材料名	12ナイロン	PFA	SUS304	SUS316
1	ASTM Oil No.1	B	—	A	A
2	ASTM Oil No.2	B	—	A	A
3	ASTM Oil No.3	B	—	A	A
4	アクリロニトリル	A	B	A	A
5	アセチレン	B	A	A	A
6	アセトアルデヒド	B	B	A	A
7	アセトフェノン	—	A	B	B
8	アセトン	B	A	B	B
9	アニリン	C	A	B	B
10	アニリン染料	—	—	—	A
11	アミルアルコール (ペンタノール)	B	B	B	B
12	アンモニア(無水)	A	A	A	A
13	アンモニアガス(熱)	—	B	B	B
14	アンモニアガス(冷)	—	B	B	B
15	イオウ	B	A	B	B
16	イソオクタン	B	B	A	A
17	イソブチルアルコール	—	B	A	A
18	イソプロピルアセテート	—	A	—	A
19	イソプロピルアルコール(プロパノール)	B	A	A	A
20	イソプロピルエーテル	—	B	A	A
21	エチルアルコール(エタノール)	B	A	A	A
22	エチルエーテル(エーテル)→ジエチルエーテル	B	A	B	B
23	エチルセルロース	—	A	B	B
24	エチルベンゼン	—	B	B	B
25	エチレンオキサイド(エポキシエタン)	B	A	B	B
26	エチレングリコール	B	A	A	A
27	エチレンクロロヒドレン	—	B	B	B
28	エチレンジアミン	A	A	A	A
29	オクチルアルコール	—	A	A	A
30	オゾン	C	A	A	A
31	オレイン酸	B	—	B	B
32	ガソリン	B	—	A	A
33	か性ソーダ(10%20℃)	B	A	A	A
34	か性ソーダ(30%20℃)	B	A	A	A
35	か性ソーダ(30%70℃)	C	C	B	B
36	キシレン	B	A	A	A
37	ぎ酸(25%20℃)	C	A	B	x
38	ぎ酸(50%20℃)	C	A	B	x
39	ぎ酸(90%20℃)	x	A	C	x
40	クエン酸	B	A	A	A
41	グリセリン	B	A	A	A
42	グルコース(ブドウ糖)	B	A	A	A
43	クレゾール	x	A	C	A
44	クロム酸(10%70℃)	x	B	C	C

薬材の使用環境において条件が異なる場合がございます。
耐性を保証するものではありません。

■耐薬品性一覧

A = 優良 B = 良 C = 並 x = 使用不可

NO.	材料名	12ナイロン	PFA	SUS304	SUS316
45	クロム酸(2%50℃)	x	B	C	C
46	クロム酸(2%70℃)	x	B	C	C
47	クロム酸(25%70℃)	x	B	x	C
48	クロロスル本酸	x	A	x	C
49	クロロベンゼン	C	—	—	—
50	クロロホルム	x	A	B	B
51	クロロ酢酸	x	B	—	—
52	けい酸ナトリウム	B	—	—	B
53	ケロシン	B	A	A	A
54	サリチル酸(サリシル酸)	B	A	B	B
55	ジアセトンアルコール	B	A	A	A
56	シアン化ナトリウム(青化ナトリウム)	—	A	B	B
57	シアン化水素酸(青酸)	—	A	A	A
58	シアン化銅	—	A	B	B
59	ジエタノールアミン	B	—	—	A
60	ジエチルエーテル(エチルエーテル、エーテル)	B	A	B	B
61	シクロヘキサノール	A	B	B	B
62	シクロヘキサノン	A	A	B	B
63	シクロヘキサン	B	A	B	B
64	ジクロロベンゼン	—	A	—	—
65	ジフェニル	B	—	B	B
66	ジブチルエーテル	—	A	B	B
67	ジベンジルエーテル	—	C	B	B
68	ジメチルホルムアミド(DMF)	B	C	—	A
69	シュウ酸(蓚酸)	B	A	C	—
70	シリコーン油	A	—	—	—
71	スチレン	B	B	A	B
72	ステアリン酸	A	A	B	B
73	セロソルブ	—	B	B	B
74	ソーダ灰→炭酸ナトリウム参照	A	A	A	A
75	ダウサムA	—	—	C	B
76	タンニン酸	—	A	C	C
77	チオ硫酸ナトリウム(ハイポ)	A	A	—	B
78	デカリン	A	—	—	—
79	テトラクロロエタン	—	B	A	A
80	テトラヒドロフラン	A	B	—	A
81	テトラリン(テトラヒドロナフタリナン)	B	—	A	A
82	テレピン油(テルペン油)	B	—	B	A
83	トウモロコシ油	—	—	—	A
84	トリエタノールアミン(TEA)	B	B	A	A
85	トリクロロエチレン(トリクレン)	C	A	B	B
86	トリクロロ酢酸(三塩化酢酸)	—	A	C	C
87	トリブチルホスフェート(TBP)	B	—	—	B
88	トルエン	B	A	A	A

薬材の使用環境において条件が異なる場合がございます。
耐性を保証するものではありません。

■耐薬品性一覧

A = 優良 B = 良 C = 並 x = 使用不可

NO.	材料名	12ナイロン	PFA	SUS304	SUS316
89	ナフサ(ナフタ)	B	A	A	A
90	ナフタリン	A	A	A	A
91	ニカワ	—	A	—	C
92	ニトロベンゼン	C	A	B	B
93	ニトロメタン	A	B	A	A
94	パークロロエチレン	C	A	—	C
95	パイン油(松油)	B	—	B	A
96	パルミチン酸	—	A	B	B
97	バンカー油	—	—	—	B
98	ピクリン酸(2,6,4-トリトロフェノール)	C	B	C	C
99	ひまし油	—	A	A	A
100	ピリジン	C	A	—	C
101	フェノール(石炭酸)	x	A	B	B
102	ブタン	B	A	A	A
103	ブチルセロソルブ	B	—	—	C
104	ふっ化アルミニウム	—	A	x	x
105	ふっ素(液体)	x	x	x	C
106	フラン(フルラン)	—	—	—	A
107	フルフラール	B	B	B	B
108	フレオン11	B	B	A	A
109	フレオン113	B	B	A	A
110	フレオン114	B	B	A	A
111	フレオン115	B	B	—	—
112	フレオン12	B	B	A	A
113	フレオン13	B	B	—	—
114	フレオン13B1	—	B	—	—
115	フレオン14	—	B	—	—
116	フレオン21	B	—	A	A
117	フレオン22	B	B	A	A
118	プロパン	B	A	A	A
119	プロピルアルコール(プロパノール)	—	A	A	A
120	ヘキサン	A	A	A	A
121	ヘプタン	A	A	A	A
122	ヘリウム	A	A	—	—
123	ベンジルアルコール	C	A	C	C
124	ベンジルクロライド	—	A	B	B
125	ベンジン	A	—	A	A
126	ベンズアルデヒド	B	A	C	C
127	ベンゼン(ベンゾール)	B	A	B	B
128	ペンタン	—	—	—	B
129	ホウ砂(テトラホウ酸ナトリウム)	B	A	—	B
130	ホルムアルデヒド	B	A	A	A
131	マレイン酸	—	A	C	C
132	メタクリル酸メチル	—	A	B	B

薬材の使用環境において条件が異なる場合がございます。
耐性を保証するものではありません。

■耐薬品性一覧

A = 優良 B = 良 C = 並 x = 使用不可

NO.	材料名	12ナイロン	PFA	SUS304	SUS316
133	メタリン酸ナトリウム	—	A	—	C
134	メタン	A	A	—	C
135	メチルアルコール(メタノール)	B	A	A	A
136	メチルイソブチルケトン(MIBK)	—	A	B	B
137	メチルイソプロピルケトン	—	—	—	A
138	メチルエチルケトン(MEK)	B	A	B	B
139	メチルセロソルブ	—	A	—	—
140	メルカプタン(チオール、チオアルコール)	B	A	B	B
141	モノエタノールアミン	—	B	—	C
142	モノクロロベンゼン(クロロベンゼン)	C	—	—	—
143	モノクロロ酢酸(クロロ酢酸)	x	B	—	—
144	ラード	B	A	A	C
145	亜麻仁油(アマニユ)	B	—	A	A
146	亜硫酸	—	A	C	B
147	亜硫酸ガス(二酸化硫黄)	B	A	A	A
148	亜硫酸ナトリウム	B	A	B	B
149	安息香酸	B	A	C	C
150	一酸化炭素	—	A	A	A
151	一酸化二窒素(亜酸化窒素、笑気)	—	A	B	B
152	液体アンモニア	B	A	B	B
153	塩化アセチル	—	—	—	C
154	塩化アルミニウム	—	A	x	x
155	塩化アンモニウム(塩安)	B	A	C	C
156	塩化イオウ	—	—	C	C
157	塩化エチル(クロロエタン)	—	B	A	A
158	塩化カリウム	B	A	B	A
159	塩化カルシウム	A	A	B	B
160	塩化チオニル	x	B	—	—
161	塩化ナトリウム(食塩)	B	—	C	C
162	塩化ニッケル	B	A	C	B
163	塩化バリウム	A	A	x	B
164	塩化ベンジル	—	A	B	B
165	塩化マグネシウム	A	A	C	B
166	塩化メチル	B	B	A	A
167	塩化亜鉛	B	A	x	B
168	塩化第二水銀	—	A	x	x
169	塩化第二鉄	B	A	x	x
170	塩化銅	B	A	C	C
171	塩酸(10%20°C)	A	A	x	x
172	塩酸(20%20°C)	C	A	x	x
173	塩酸(20%80°C)	x	B	x	x
174	塩酸(37%20°C)	x	A	x	x
175	塩水	B	A	B	B
176	塩素(湿)	—	—	x	x

薬材の使用環境において条件が異なる場合がございます。
耐性を保証するものではありません。

■耐薬品性一覧

A = 優良 B = 良 C = 並 x = 使用不可

NO.	材料名	12ナイロン	PFA	SUS304	SUS316
177	王水	—	A	x	x
178	過マンガン酸カリウム	x	A	B	B
179	過塩素酸	—	—	x	x
180	過酸化ナトリウム	—	A	B	B
181	過酸化水素(30%20℃)	B	A	B	B
182	過酸化水素(5%20℃)	A	A	B	B
183	過酸化水素(5%50℃)	B	A	B	B
184	海水	B	A	B	B
185	空気	A	A	A	A
186	軽油	B	—	—	A
187	三酸化イオウ(無水硫酸)	—	A	C	C
188	酸素	A	A	A	A
189	四塩化エタン	—	B	A	A
190	四塩化炭素	x	A	B	A
191	脂肪酸	A	A	B	A
192	次亜塩素酸	—	—	—	C
193	次亜塩素酸カルシウム	—	A	—	C
194	次亜塩素酸ナトリウム(5%20℃)	—	A	x	C
195	次亜塩素酸ナトリウム(5%70℃)	—	—	x	C
196	酒石酸(シュセキサン)	B	A	B	C
197	臭化メチル	B	—	—	A
198	臭化水素酸(20%20℃)	—	A	x	x
199	臭化水素酸(40%20℃)	—	A	x	x
200	臭素	x	A	x	x
201	重クロム酸カリウム(ニクロム酸カリウム)	C	—	—	C
202	重亜硫酸カルシウム(亜硫酸カルシウム)	—	A	C	B
203	重炭酸ナトリウム(重曹、炭酸水素ナトリウム)	B	A	A	A
204	重硫酸ナトリウム(硫酸水素ナトリウム)	B	—	C	C
205	潤滑油(ジエステル)	B	—	A	A
206	潤滑油(石油系)	B	—	A	A
207	硝酸(10%20℃)	x	A	A	A
208	硝酸(10%70℃)	x	A	B	A
209	硝酸(30%20℃)	x	A	B	A
210	硝酸(30%70℃)	x	A	B	A
211	硝酸(61%20℃)(濃硝酸)	x	A	B	A
212	硝酸アルミニウム	—	A	C	B
213	硝酸アンモニウム(硝安)	B	A	A	A
214	硝酸カリウム(硝石)	A	A	C	C
215	硝酸ナトリウム	B	A	B	A
216	硝酸銀	—	A	C	B
217	食塩	B	—	C	C
218	酢酸	B	A	A	A
219	酢酸(無水酢酸)	C	B	x	x
220	酢酸アミル	A	—	—	B

薬材の使用環境において条件が異なる場合がございます。
耐性を保証するものではありません。

■耐薬品性一覧

A = 優良 B = 良 C = 並 x = 使用不可

NO.	材料名	12ナイロン	PFA	SUS304	SUS316
221	酢酸アルミニウム	—	—	C	B
222	酢酸イソプロピル	—	A	—	A
223	酢酸エチル	A	A	B	B
224	酢酸カルシウム	—	A	B	B
225	酢酸ニッケル	—	A	B	B
226	酢酸ブチル	A	A	B	B
227	酢酸プロピル	—	A	—	A
228	酢酸メチル	B	A	B	B
229	酢酸亜鉛	—	—	—	A
230	酢酸鉛	B	—	B	B
231	水	A	A	B	B
232	水銀	A	B	A	A
233	水酸化アルミニウム	—	A	—	—
234	水酸化アンモニウム(3モル)	—	A	B	B
235	水酸化カリウム(苛性カリ)	B	A	C	C
236	水酸化カルシウム(消石灰)	—	A	C	B
237	水酸化バリウム	—	A	B	A
238	水酸化マグネシウム	A	A	B	B
239	水蒸気(204°C~260°C)	—	C	—	—
240	水蒸気(204°C以下)	—	—	—	B
241	水素	B	A	A	A
242	石鹼水	A	A	A	A
243	炭酸	—	A	B	B
244	炭酸アンモニウム	A	A	B	B
245	炭酸ナトリウム(ソーダ灰)	A	A	A	A
246	窒素	B	A	A	A
247	天然ガス	B	—	A	A
248	動物油(ラード)	B	A	A	C
249	二塩化エチレン	—	A	B	B
250	二塩化メチレン	—	B	B	B
251	二酸化塩素	—	A	—	—
252	二酸化炭素(炭酸ガス)	—	A	B	B
253	二硫化炭素	B	B	A	A
254	乳酸(低温)	B	A	x	A
255	無水酢酸	C	B	x	x
256	明礬(硫酸アルミニウムカリウム)	A	—	—	—
257	綿実油	B	A	B	B
258	硫化カルシウム	—	A	B	B
259	硫化ナトリウム	B	A	C	C
260	硫化バリウム	—	A	—	B
261	硫化亜鉛	B	A	A	A
262	硫化水素	A	A	B	B
263	硫酸(10%20°C)	B	A	C	B
264	硫酸(10%70°C)	x	A	x	C

薬材の使用環境において条件が異なる場合がございます。
耐性を保証するものではありません。

■耐薬品性一覧

A = 優良 B = 良 C = 並 x = 使用不可

265	硫酸(20%)	B	A	C	B
266	硫酸(30%20℃)	C	A	C	B
267	硫酸(30%70℃)	x	B	x	C
268	硫酸(濃縮・20℃)	x	A	x	x
269	硫酸(発煙)	x	A	B	B
270	硫酸アルミニウム	B	—	x	B
271	硫酸アンモニウム(硫安)	B	A	B	B
272	硫酸カリウム	B	A	C	C
273	硫酸ナトリウム(ぼう硝)	B	—	B	B
274	硫酸ニッケル	—	A	B	B
275	硫酸バリウム	—	A	B	B
276	硫酸マグネシウム	—	A	B	B
277	硫酸第二鉄	—	—	A	C
278	硫酸銅(50%)(胆礬)	B	—	B	B
279	磷酸(45%)	B	A	B	B
280	磷酸(濃縮)	—	A	x	B
281	磷酸アンモニウム	B	A	B	B
282	磷酸ナトリウム	—	A	C	C
283	硼酸	—	A	B	B

薬材の使用環境において条件が異なる場合がございます。
耐性を保証するものではありません。