各種ゴム材料の耐薬品性

EA423PA-1.-5.-9.-21.-25.-29 : NR EA423PA-2.-6.-10.-22.-26.-30: NBR EA423PA-3.-7.-11.-23.-27.-31 : EPDM

EA423PA-4.-8.-12 EA423PA-24.-28.-32 : CR



分類	薬品名	NR	CR	NBR	EPT	IIR	CSM	SBR	ウレタン ゴム	シリコーン ゴム	フッ素 ゴム
酸	亜硫酸(10%)	0	0	0	0	0	0	0	×	×	0
	塩酸(10%)	0	Δ	0	0	0	0	0	×	Δ	0
	濃塩酸(36%)	×	Δ	0	0	0	0	Δ	×	×	0
	過酸化水素(5%)	0	0	0	0	0	0	0	_	0	0
	蟻酸(25%)	0	0	0	0	0	0	0	×	Δ	Δ
	クロム酸(10%)	×	×	×	0	Δ	Δ	×	×	Δ	0
	酢酸(10%)	0	0	0	0	0	0	0	×	0	×
	硝酸(10%)	×	0	Δ	0	0	0	Δ	×	×	Δ
	硝酸(60%)	×	×	×	×	Δ	Δ	×	×	×	Δ
	硫酸(10%)	Δ	0	Δ	0	0	0	0	Δ	×	0
	濃硫酸(98%)	×	×	×	0	Δ	Δ	×	×	×	0
	発煙硫酸	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0
	燐酸(75%)	×	Δ	×	0	0	0	Δ	0	×	0
アルカリ	アンモニア水	Δ	0	×	0	0	0	×	×	0	×
	次亜塩素酸ナトリウム	×	Δ	Δ	0	0	0	×	×	Δ	0
	水酸化カルシウム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水酸化ナトリウム(30%)	0	0	Δ	0	0	0	0	×	×	Δ
有機溶剤	アセトアルデヒド	Δ	×	×	0	0	Δ	×	×	0	×
	アセトン	×	0	×	0	0	×	0	×	×	×
	アニリン	×	×	×	0	0	×	×	×	×	Δ
	ジクロロベンゼン	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0
	キシレン	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0
	クレゾール	×	Δ	Δ	×	×	Δ	×	×	×	Δ
	酢酸エチル	×	×	×	0	0	×	×	×	Δ	×
	四塩化炭素	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0
	シクロヘキサン	×	×	0	×	×	×	×	0	×	0
	ジエチルエーテル	×	Δ	×	×	×	×	×	0	×	×
	ジブチルフタレート	×	×	×	0	Δ	×	×	Δ	0	Δ
	トルエン	×	×	×	×	×	×	×	×	×	Δ
	トリエタノールアミン	0	0	Δ	0	0	0	0	×	_	×
	ブタン	×	0	0	×	×	0	×	0	×	0
	プロパン	×	0	0	×	×	0	×	Δ	×	0
	ベンゼン	×	×	×	×	×	×	×	\times	×	Δ
	メチルアルコール	0	0	0	0	0	0	0	\times	0	Δ
類 •	亜麻仁油	×	Δ	0	Δ	0	Δ	×	0	0	0
	ASTM No.3	×	×	0	×	×	×	×	0	Δ	0
	ガソリン	×	Δ	0	×	×	Δ	×	0	×	0
	シリコーンオイル	0	0	0	0	0	0	0	0	Δ	0
	灯油	×	Δ	0	×	×	×	×	0	×	0
	臭素	×	\times	\times	×	\times	×	\times	\times	\times	0

- ◎: ほとんど影響を受けないもの
- 〇: 少しは影響されるが使用上差し支えないと考えられるもの
- △: ある程度影響を受けるため推奨できないもの
- ×:著しく侵され使用に適さないもの
- ●記載内容は改良のため予告なしに変更することがあります。●記載内容は2013年12月1日現在のものです。

本 社TEL 06-6834-1551(代) FAX 06-6834-1559 広 島 支 店TEL 082-244-0320(代)FAX 082-241-3127 東 京 支 店TEL 03-5643-5610(代) FAX 03-5643-5631 福 岡 支 店TEL 092-413-6411(代)FAX 092-413-6422 仙台分室TEL 022-238-6036(代) FAX 022-238-6039 オートモーティプ
大 阪 支 店TEL 06-6541-6931(代) FAX 06-6543-4514 事 業 室 TEL 028-675-1311(代)FAX 028-675-1313