

※ 下記材質選定表は各素材に対して、耐油性、耐薬品性データを参考文献を基に簡単にまとめた一覧表です。
目安としての参考値ですので、弊社製品を保証するものではありません。

※ 本データは、参考値となりますので、材質の選定は、実用試験でのご確認の上ご使用下さい。

※ 本データは使用条件や使用環境により異なる場合があります。

※ 本データは新しい情報により、予告無しに訂正、追加致します。

○	適用可能
△	使用条件、使用箇所によっては適用可能 実際の条件下でテストが必要
×	使用不可
	データなし

	流体名	本体材質				ガスケット材質				
		AL アルミニウム	BRS プラス	SUS ステンレス	PP ポリプロピレン	NBR (BUNA-N)	EPDM	シリコン	フッ素樹脂 (PTFE/FEP)	フッ素ゴム
ト	トリクロルエチレンドライ	○	○	○	△				T	V
	トルエン	○	○	○					T	
ナ	ナフサ	○	○	△					T	V
	ナフタリン	○	○	△	△				T	V
	ナフテン酸		○	△	△	B			T	V
	二塩化エチレンドライ	○	○	△					T	V
ニ	二塩化メチレン			△	△				T	
	ニカワ	○		○	○	B		S	T	V
	二酸化炭素	○	○	○	○	B	E	S	T	V
	二酸化硫黄	○	○		○		E		T	V
	ニトロエタン			○	×		E		T	
	ニトロプロパン			○	×				T	
	ニトロベンゼン	○		△	×			S	T	V
	ニトロメタン			○			E		T	
	乳酸			△	○	B	E	S	T	V
	尿				○	B	E		T	V
	尿素	○		○	○	B	E		T	V
	二硫化炭素	○	○	◎	×				T	V
ネ	燃料油 (重油)	○	○	○		B			T	V
ノ	濃硫酸			△					T	V
ハ	ハイドロキノン				○				T	
	バイン油			○	△	B			T	V
	パラフィン	○	○	○	○	B			T	V
	パルミチン酸			△	○	B	E		T	V
ヒ	ビール	○		○	○		E	S	T	V
	ピクリン酸			△	△		E		T	V
	ひ酸			△	○		E	S	T	V
	ヒドラジン			○	△		E		T	
	ひまし油			△	○	B		S	T	V
	漂白剤 (塩素) [12.5%]				△		E		T	V
	ビリジン			△			E		T	
	フェノール			△	○		E	S	T	V
フ	ブタジェン	○	○	○					T	V
	ブタン	○	○	○		B			T	V
	ブチルアルコール (ブタノール)	○	○	○		B			T	V
	フッ化アルミニウム [20%]	○	○			B	E	S	T	V
	フッ化水素酸			※24	○				T	
	フッ化ホウ素酸			○	○	B	E		T	
	ブドウ糖	○		○	○	B	E	S	T	V
	フルフラール	○	○	△	×		E	S	T	
	フレオン	○		○	○	B			T	V
	プロパン	○	○	○		B			T	V
	プロピルアルコール			○	○	B	E	S	T	V
	プロピレンオキシド			△			E		T	
ヘ	プロピレングリコール	○	○		○	B			T	V
	ヘキサン	○	○	○		B			T	V
	ヘプタン			○	×				T	V
	ベンジン	○	○	○		B		S	T	V
ホ	ベンゼン (ベンゾール)	○	○	△					T	V
	ホウ酸		○	△	○	B	E	S	T	V
	ホウ酸ナトリウム			△	○	B	E		T	V
	ホウ砂 (四ホウ酸ナトリウム)			○	○	B	E	S	T	V
	ボウ硝 (硫酸ナトリウム)	○	○	△	○	B	E	S	T	V
マ	ホルムアルデヒド [40%]	※25	△	△					T	
	松ヤニ	○		○	○	B				V
	マレイン酸			△	○				T	V