本表は使用実例、ガスケット適用範囲、およびガスケット構成素材の耐薬品性から判断しまとめたものです。
あらゆるご使用条件の全てを保証するものではありません。
ご使用流体に適応したガスケットを選定するための参考としてお役立てください。

流体適合表

			ジョイントシート				テフロン								膨張黒鉛		ボルテックス						クッション	
流体区分	流体種類	流体名	バルカー 6500 6500AC	ニチアス 1995	バルカー 6502 6503 6503AC	ニチアス 1120	バルカー GF300	ニチアス 1133	バルカー 7010 7010-EX 7GP66	ニチアス 9007	バルカー 7020	ニチアス 9007-LC	バルカー 7026	ニチアス 9007-SC	バルカー VF(T)-30 VF(T)-35E	ニチアス 1200 1210 1215	バルカー 8590 8590TN/ 590L シリーズ	ニチアス 1804-NA シリーズ	バルカー 6590 シリーズ	ニチアス 1804-GR シリーズ	バルカー 7590 シリーズ	ニチアス 9090 シリーズ	バルカー N7030 シリーズ	ニチアス 9010 シリーズ
油系流体	炭化水素系ガス	エチレン	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○
		ブタジエン	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○
		プロピレン	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○
		B-B留分	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○
		LPG	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○
	動植物油	クレオソート	△	△	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		テレビン油	△	△	△	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		その他植物油	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		その他動物油	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
溶剤・腐食性流体	溶剤・洗浄剤	アセトアルデヒド	×	×	×	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		アセトン	×	×	×	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	△	○	○	○	○	○	○
		アニリン	×	×	×	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		イソプロピルエーテル	△	△	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		エチルエーテル	△	△	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		エチレンジクロライド(二塩化エチレン)	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		塩化エチル	×	×	×	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		塩化メチル	×	×	×	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		塩化メチレン	×	×	×	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		過酸化水素(希)	△	△	△	○	△	○	○	○	○	○	△	△	○	○	○	○	○	○	○	○	△	△
		過酸化水素(濃)	×	×	×	×	×	△	○	○	△	△	×	×	△	△	△	△	△	△	○	○	×	×
		キシレン(キシロール)	×	×	×	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	△	○	○	○	○	○	○
		クレゾール	×	×	×	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		クロロホルム	×	×	×	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		酢酸アミル	×	×	×	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		酢酸エチル	×	×	×	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		酢酸ブチル	×	×	×	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		次亜塩素酸ナトリウム	×	△	×	×	△	○	○	○	△	△	○	○	△	△	○	○	△	△	○	○	△	△
		四塩化炭素	×	×	×	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		シクロヘキサノン	×	×	×	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		パークロロエチレン	×	×	×	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		トリクロロエチレン	×	×	×	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		トルエン(トルオール)	×	×	×	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	△	○	○	○	○	○	○
		ニトロベンゼン	×	×	×	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	△	○	○	○	○	○	○
		二硫化炭素	×	×	×	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		ピリジン	×	×	×	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		ヘキサン	△	△	△	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		ベンゼン(ベンゾール)	×	×	×	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	△	○	○	○	○	○	○
		ホルムアルデヒド	△	△	△	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		メチルイソブチルケトン	×	×	×	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		モノクロルベンゼン	×	×	×	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	△	○	○	○	○	○	○
		ラッカー、シンナー	×	×	×	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○