耐薬品データ［ カムロック・ガスケット ］

⚠ 耐薬品データご使用上の注意

① この表は、ホースや継手に使用されている素材に関し、薬品との耐性データの文献を基に作成したもので、弊社製品を保証するものではありません。
② 使用方法・温度・圧力・濃度・期間等の条件により異なる場合がありますので、ご使用者様にて実使用の機器及び、ご使用条件で評価をお願いいたします。
③ 薬品が気体である場合、透過すると危険な薬品等（活性ガス等）は使用しないでください。必ず、各製品の注意事項をご確認頂くか、お問い合わせください。
耐薬品データに記載のない流体のご使用につきましては、トヨックスお客様相談室フリーダイヤル 0120-52-3132 までお問い合わせください。
④ 本データは商品の仕様変更や新しい情報により、訂正および追加しております。
⑤ 特に断りのない限り水溶液の濃度は飽和状態、温度は常温です。

◎＝問題なく使用できます。　○＝幾分影響はありますが、条件により充分使えます。　△＝使用に際して充分確認が必要です。
×＝ご使用には適しません。　—＝データ無し

	材質 / 薬品名（濃度重量%・温度℃）	カムロック流体接触面				カムロックガスケット流体接触面									
		アルミニウム	ステンレス（SCS14）	ポリプロピレン	ブロンズ	ブナーN（NBR）標準装備品	ネオプレン（CR）	ホワイトネオプレン（CR）	エチレンプロピレンゴム（EPDM）	シリコーンゴム	フッ素樹脂（PTFE）	フッ素樹脂（PTFE）ジャケット（フッ素ゴム付）	フッ素樹脂（FEP）全包シリコーンゴム	フッ素樹脂（FEP）全包フッ素ゴム	フッ素ゴム	スーパーフッ素ゴム
ま	マレイン酸	—	△	◎	—	—	×	×	×	—	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	水	—	◎	◎	—	○	○	○	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	—
	明ばん	○	—	◎	○	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	×	—
	ミルク	○	○	◎	—	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	○	—
	無水酢酸	○	△	◎	○	×	△	△	○	△	◎	◎	◎	◎	×	○
	メタクリル酸メチル	—	△	△	—	×	×	×	×	△	◎	◎	◎	◎	×	×
	メチルアルコール（メタノール）	○	○	○	◎	○	◎	◎	◎	○	◎	◎	◎	◎	×	◎
	メチルイソブチルケトン（MIBK）	—	△	△	—	×	×	×	△	○	◎	◎	◎	◎	×	×
	メチルエチルケトン（MEK）	○	○	△	○	×	×	×	○	△	◎	◎	◎	◎	×	—
	メチレンジクロライド（二塩化メチレン）	—	△	△	—	×	×	×	—	×	◎	◎	◎	◎	—	—
	綿実油	○	◎	○	—	◎	○	○	○	△	◎	◎	◎	◎	○	—
	モノエタノールアミン	—	△	○	—	×	×	×	○	○	◎	◎	◎	◎	×	—
	モノクロル酢酸	—	—	△	—	×	×	×	○	—	◎	◎	◎	◎	×	—
	モノクロロベンゼン（クロロベンゼン）	—	—	△	—	×	×	×	×	×	◎	◎	◎	◎	◎	×
や	やし油	—	△	◎	—	—	△	△	△	△	◎	◎	◎	◎	—	—
ら	ラード	—	○	◎	—	◎	○	○	×	○	◎	◎	◎	◎	◎	—
	ラッカー	○	○	△	○	×	×	×	×	×	◎	◎	◎	◎	×	—
	リノレン酸	—	—	◎	—	○	○	○	×	◎	◎	◎	◎	◎	○	—
	硫化亜鉛	—	△	◎	—	◎	○	○	○	◎	◎	◎	◎	◎	○	—
	硫化カルシウム	—	△	◎	—	◎	◎	◎	◎	○	◎	◎	◎	◎	◎	—
	硫化バリウム	—	△	◎	—	◎	◎	◎	◎	○	◎	◎	◎	◎	○	—
	硫酸［10%］	—	△	◎	—	×	○	○	○	○	◎	◎	◎	◎	○	—
	硫酸［10%70℃］	—	△	◎	—	×	○	○	○	△	◎	◎	◎	◎	○	—
	硫酸［30%］	—	×	◎	—	×	○	○	○	○	◎	◎	◎	◎	○	—
	硫酸［30%70℃］	—	×	◎	—	×	×	×	○	×	◎	◎	◎	◎	○	—
	硫酸［98%］	—	△	△	—	×	×	×	×	×	◎	◎	◎	◎	○	—
	硫酸［98%70℃］	—	×	△	—	—	×	×	×	×	◎	◎	◎	◎	○	—
	硫酸（第二）鉄	—	△	◎	—	—	◎	◎	◎	○	◎	◎	◎	◎	◎	—
	硫酸アルミニウム（硫酸バンド）	—	◎	◎	△	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	○	—
	硫酸アンモニウム	—	△	◎	—	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	×	—
	硫酸カリウム	○	△	◎	○	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	○	—
	硫酸銅	—	◎	◎	×	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	○	—
	硫酸ナトリウム（ぼう硝）	○	△	◎	○	◎	○	○	◎	◎	◎	◎	◎	◎	○	—
	硫酸ニッケル	—	△	◎	—	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	—
	硫酸バリウム	—	△	◎	△	◎	◎	◎	◎	○	◎	◎	◎	◎	◎	—
	硫酸マグネシウム	—	◎	◎	—	◎	◎	◎	◎	○	◎	◎	◎	◎	◎	—
	りんご酸	—	△	◎	—	◎	○	○	×	○	◎	◎	◎	◎	◎	—
	りん酸［50%］	—	◎	◎	×	×	○	○	—	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	りん酸［50%70℃］	—	◎	◎	×	×	△	△	—	—	◎	◎	◎	◎	◎	—
	りん酸［75%］	—	◎	◎	×	×	△	△	—	—	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	りん酸［85%70℃］	—	—	—	×	×	—	—	—	—	◎	◎	◎	◎	◎	—
	りん酸アンモニウム	—	△	◎	—	◎	○	○	◎	◎	◎	◎	◎	◎	—	—
	りん酸ナトリウム	—	△	◎	○	◎	◎	◎	◎	△	◎	◎	◎	◎	◎	—