

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 (ホース/継手/カムロック/ガスケット)

- 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 (SUS14)	ポリプロピレン	ブロンズ	ブナ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)	シリコン	テフロン (PTFE) (ソリッド)	テフロンジャケット (ハイトンファイラー付)	テフロン全包シリコン	テフロン全包バイトン	バイトン (フッ素ゴム)	スーパーフッ素ゴム	
は	パークロロエチレン	—	△	△	—	×	×	×	×	○	◎	◎	◎	◎	◎	—
	ハイドロキノ	—	—	◎	—	—	—	—	—	—	◎	◎	◎	◎	—	—
	パイン油	—	◎	○	—	○	×	×	×	—	◎	◎	◎	◎	◎	—
	パルミチン酸	—	△	◎	—	○	○	○	○	×	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	ビール	○	○	◎	—	△	○	○	○	◎	◎	◎	◎	◎	○	—
	ピクリン酸	—	△	○	○	△	○	○	○	×	◎	◎	◎	◎	○	—
	ひ酸	—	△	◎	—	—	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	ヒドラジン	—	◎	△	—	—	○	○	◎	△	◎	◎	◎	◎	×	◎
	ピネン	—	—	—	—	○	△	△	×	×	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	ひまし油	—	△	◎	—	◎	○	○	△	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	氷酢酸	—	—	—	—	—	×	×	◎	—	◎	◎	◎	◎	×	△
	漂白液	—	—	—	—	—	—	—	◎	○	—	—	—	—	—	—
	ピリジン	—	△	—	—	×	×	×	○	—	◎	◎	◎	◎	×	○
	フェニルヒドラジン	—	—	—	—	×	×	×	△	—	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	フェノール	—	△	◎	—	×	×	×	○	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	フタル酸	—	—	—	—	—	—	—	—	—	◎	◎	◎	◎	△	○
	ブタン	○	◎	◎	○	○	○	○	×	×	◎	◎	◎	◎	○	○
	ブチルアルコール (ブタノール)	○	○	—	○	○	○	○	○	○	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	ふっ化アルミニウム	—	×	◎	—	◎	◎	◎	◎	○	◎	◎	◎	◎	◎	—
	ふっ化水素酸 [10%]	—	×	◎	—	×	×	×	—	—	◎	◎	◎	◎	—	—
	ふっ化水素酸 [40%]	—	×	◎	—	×	×	×	—	×	◎	◎	◎	◎	—	—
	ふっ化ほう素酸	—	◎	◎	—	○	○	○	◎	—	◎	◎	◎	◎	—	—
	フッ酸	—	—	—	—	—	×	×	—	—	◎	◎	◎	◎	—	—
	フッ素	—	△	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	フルフラール	○	△	×	○	×	×	×	○	◎	◎	◎	◎	◎	×	×
	ブレーキオイルDOT3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	◎	◎	◎	◎	×	—
	プロピルアルコール	—	◎	○	—	○	◎	◎	◎	○	◎	◎	◎	◎	◎	—
	プロピレンオキサライド	—	—	—	—	—	×	×	○	—	◎	◎	◎	◎	×	△
	フロロベンゼン	—	—	△	—	×	×	×	×	×	◎	◎	◎	◎	—	—
	ヘキサアルデヒド	—	—	—	—	×	◎	◎	—	◎	◎	◎	◎	◎	—	—
	ヘキサン	○	◎	△	○	◎	◎	◎	×	×	◎	◎	◎	◎	◎	—
	ヘキシルアルコール	—	—	○	—	◎	○	○	△	○	◎	◎	◎	◎	◎	—
	ヘプタン	—	◎	×	—	—	○	○	×	—	◎	◎	◎	◎	◎	—
	ヘリウムガス	—	—	◎	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	ベンジルアルコール	—	△	—	—	×	△	△	○	—	◎	◎	◎	◎	◎	○
	ベンジン	○	◎	△	○	◎	×	×	×	◎	◎	◎	◎	◎	◎	—
	ベンズアルデヒド	—	△	△	—	×	×	×	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	○
	ベンゼン (ベンゾール)	○	△	○	○	×	×	×	×	△	◎	◎	◎	◎	◎	×
	ベンゾイルクロライド	—	—	—	—	—	—	—	—	—	◎	◎	◎	◎	—	—
	ほう酸	—	△	◎	○	◎	◎	◎	◎	○	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	ほう砂 (四ホウ酸ナトリウム)	—	◎	◎	—	○	×	×	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	—
	ほう硝 (硫酸ナトリウム)	○	△	◎	○	◎	○	○	◎	◎	◎	◎	◎	◎	○	—
	ホルムアルデヒド [40%]	—	△	◎	—	○	—	—	△	×	◎	◎	◎	◎	×	×