耐薬品データ [継手]

△ 耐薬品データで使用上の注意 (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、で使用者様にて実使用の機器及び、で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

| | | 継手内面流体接触面 | | | | | |
|-------------|--------------------------------|-------------|---------------------|-------------------|-------------|--------|--------|
| | 材 質 薬 品 名 (濃度重量%・温度℃) | 真鍮 | SCS16A • SUS316L | SCS13 • SUS304 | ポリアセタール樹脂 | PPSU | NBR |
| か | 海水 | \triangle | 0 | 0 | 0 | _ | 0 |
| <i>1</i> 3. | 過塩素酸 | × | × | × | _ | 0 | × |
| | 過酸化水素[5%] | × | \triangle | \triangle | 0 | 0 | × |
| | 過酸化水素[5%50℃] | × | Δ | Δ | _ | 0 | × |
| | 過酸化水素[30%] | × | \triangle | \triangle | _ | 0 | × |
| | 過酸化ナトリウム | × | \triangle | \triangle | 0 | | 0 |
| | カセイカリ(水酸化カリウム) | Δ | Δ | Δ | 0 | 0 | 0 |
| | か性ソーダ(水酸化ナトリウム)[30%] | _ | 0 | \triangle | Δ | _ | 0 |
| | か性ソーダ(水酸化ナトリウム) [30%70℃] | _ | 0 | \triangle | \triangle | _ | 0 |
| | ガソリン | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 過ほう酸ナトリウム | × | Δ | _ | 0 | _ | 0 |
| | 過マンガン酸カリ[5%] | Δ | Δ | Δ | _ | _ | × |
| | カルビトール | Δ | Δ | _ | _ | Δ | 0 |
| | ぎ酸[25%] | × | Δ | Δ | × | 0 | × |
| | ぎ酸[50%] | × | Δ | Δ | × | 0 | × |
| | ぎ酸 [90%] | × | Δ | Δ | × | _ | × |
| | キシレン | _ | 0 | 0 | 0 | × | × |
| | 桐油 | 0 | 0 | 0 | 0 | _ | 0 |
| | クエン酸 | Δ | Δ | Δ | Δ | 0 | 0 |
| | グリース | Δ | 0 | 0 | _ | _ | _ |
| | グリコール酸 | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| | グリセリン | Δ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | グルコース | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | クレオソート油 | Δ | Δ | Δ | 0 | _ | 0 |
| | クレゾール | Δ | 0 | Δ | Δ | × | × |
| | クロム酸[2%50℃] | × | Δ | × | _ | 0 | _ |
| | クロム酸[2%70℃] | × | Δ | × | × | _ | × |
| | クロム酸[5%70℃] | × | Δ | × | × | _ | × |
| | クロム酸[10%70℃] | × | Δ | × | × | _ | × |
| | クロム酸[25%70℃] | × | Δ | × | × | _ | × |
| | クロル酢酸 | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| | クロロスルホン酸 | Δ | × | × | × | 0 | × |
| | クロロトルエン | _ | _ | _ | × | _ | × |
| | クロロナフタリン | _ | _ | _ | _ | _ | × |
| | クロロベンゼン(モノクロロベンゼン) | _ | _ | _ | × | × | × |
| | クロロホルム | Δ | Δ | Δ | × | × | × |
| | 珪酸ナトリウム | Δ | Δ | _ | 0 | _ | 0 |
| | 軽油 | _ | 0 | 0 | _ | _ | _ |
| | ケロシン(灯油) | 0 | 0 | 0 | 0 | _ | 0 |
| | 現像液(ハイポ) | _ | _ | _ | 0 | _ | 0 |
| | 高度さらし粉(次亜塩素酸カルシウム) [20%] 鉱油 | × | () () | _ © | Δ | _ _ | _ © |
| | | | | | | | |