

トヨコネクタライト
TC2-S
選定ガイド

■トヨコネクタライト TC2-S型規格 [RoHS2]

継手外観	継手品番	適合ホース		ネジ規格	寸法 (mm)				重量	梱包単位	価格
		内径mm	掲載ページ		L	ϕd1	HEX 1	HEX 2			
	TC2-S 9-R1/4	9	トヨコネクタ規格、 ホースセット適合表 参照 ▶ P.37～	R1/4	35.0	7.2	25	23	65	30	
	TC2-S 9-R3/8	9		R3/8	35.5	7.2	25	23	71	30	
	TC2-S10-R1/4	10		R1/4	35.0	7.5	25	23	65	30	
	TC2-S10-R3/8	10		R3/8	35.5	7.5	25	23	68	30	
	TC2-S10-R1/2	10		R1/2	39.0	7.5	25	23	83	30	
	TC2-S12-R1/4	12		R1/4	40.5	10.0	29	27	102	30	
	TC2-S12-R3/8	12		R3/8	41.0	10.0	29	27	104	30	
	TC2-S12-R1/2	12		R1/2	44.5	10.0	29	27	120	30	
	TC2-S15-R1/4	15		R1/4	41.5	13.0	33	32	132	30	
	TC2-S15-R3/8	15		R3/8	42.0	13.0	33	32	139	30	
	TC2-S15-R1/2	15		R1/2	45.5	13.0	33	32	147	30	
	TC2-S15-R3/4	15		R3/4	47.0	13.0	33	32	162	30	
	TC2-S19-R1/2	19		R1/2	48.5	17.0	36	35	170	20	
	TC2-S19-R3/4	19		R3/4	50.0	17.0	36	35	181	20	
	TC2-S19-R1	19		R1	53.0	17.0	36	35	207	20	
	TC2-S25-R3/4	25		R3/4	51.5	20.5	43	41	236	20	
	TC2-S25-R1	25		R1	54.5	23.0	43	41	245	20	

材質／ニップル：SUS304、袋ナット：SUS303、スリーブ：POM、ナットネジの潤滑剤：NSF "H1" 登録グリース (TC2-S 10,19,25)

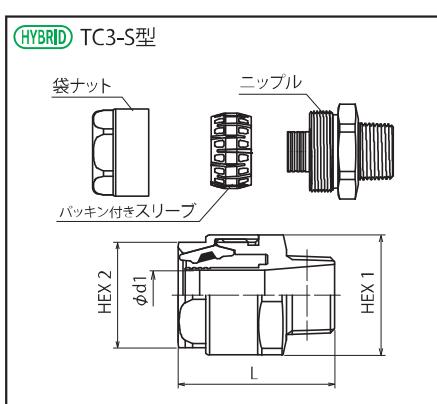
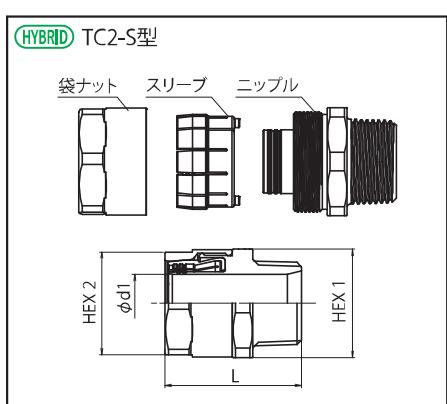
※ RoHS2指令適合品

■トヨコネクタ TC3-S型規格 [RoHS2]

継手外観	継手品番	適合ホース		ネジ規格	寸法 (mm)				重量	梱包単位	価格
		内径mm	掲載ページ		L	ϕd1	HEX 1	HEX 2			
	TC3-S 9-R1/4	9	トヨコネクタ規格、 ホースセット適合表 参照 ▶ P.37～	R1/4	43.0	7.0	29	24	100	20	
	TC3-S 9-R3/8	9		R3/8	43.5	7.0	29	24	100	20	
	TC3-S12-R3/8	12		R3/8	44.5	10.0	32	27	123	20	
	TC3-S12-R1/2	12		R1/2	48.0	10.0	32	27	130	20	
	TC3-S15-R3/8	15		R3/8	44.5	11.5	36	31	157	20	
	TC3-S15-R1/2	15		R1/2	48.0	13.0	36	31	145	20	
	TC3-S15-R3/4	15		R3/4	49.5	13.0	36	31	172	20	
	TC3-S19-R1/2	19		R1/2	52.0	15.0	41	36	232	10	
	TC3-S19-R3/4	19		R3/4	53.5	16.5	41	36	220	10	
	TC3-S19-R1	19		R1	56.5	16.5	41	36	262	10	
	TC3-S25-R3/4	25		R3/4	56.0	20.5	49	42	338	10	
	TC3-S25-R1	25		R1	59.0	22.5	49	42	320	10	

材質／ニップル：SCS13 (SUS304相当) 9-R3/8、12-R1/2、15-R1/2、19-R3/4、25-R1、 AISI304F (SUS304相当) 9-R1/4、12-R3/8、15-R3/8、19-R1/2、25-R3/4

※ RoHS2指令適合品

SUS304 15-R3/4、19-R1
袋ナット：SCS13 (SUS304相当)、ゴムパッキン：NBR、スリーブ：ポリアセタール

「トヨコネクタライトTC2-S取り付け方」
ホームページにて動画配信中
<https://www.toyox.co.jp>



「トヨコネクタTC3-S取り付け方」
ホームページにて動画配信中
<https://www.toyox.co.jp>

ホース・継手
耐薬品データ

耐薬品データ [ホース・継手]

△ 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的機器及び、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、訂正及び追加しておりますので、最新データは弊社ホームページをご確認ください。
 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。

材質	ホース内面流体接触面					継手流体接触面						
	軟質塩化ビニール	ポリオレフィン系樹脂	シリコーンゴム	4フッ化系フッ素樹脂	ナイロン	真鍮	SCS16A・SUS316L	SCS13・SUS304	ポリアセタール樹脂	PPSU	ポリプロピレン (PP)	NBR
薬品名 (濃度重量%・温度°C)												
あ	アクリル酸エチル	×	△	○	◎	—	△	○	○	—	—	△
	アクリル酸ブチル	×	△	○	○	—	—	○	○	—	—	△
	アクリロニトリル	×	—	×	○	○	△	△	△	○	—	—
	亜硝酸アンモニウム	○	○	○	○	—	—	—	—	—	○	△
	アスファルト	○	○	○	○	—	○	○	○	○	○	○
	アセトアミド	△	○	○	—	—	—	—	—	—	○	○
	アセトアルデヒド	△	○	○	○	○	×	○	○	○	—	○
	アセト酢酸エチル	×	—	△	○	—	—	—	—	—	—	×
	アセトニトリル	—	—	—	○	—	—	—	—	△	—	—
	アセトフェノン	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	×
	アセトン	×	△	△	○	○	○	△	△	△	×	△
	アニリン	×	○	○	○	△	×	△	△	○	—	○
	アノン (シクロヘキサン)	×	△	△	○	○	—	△	△	—	—	△
	アマニ油	△	○	○	○	○	—	○	○	○	—	○
	アミルアルコール	△	○	△	○	○	△	△	△	—	—	○
	アミルナフタリン	—	○	×	○	—	—	—	—	—	○	△
	亜硫酸	—	—	—	○	—	×	△	△	—	—	○
	亜硫酸 [10%]	○	○	○	○	—	—	—	—	—	○	—
	亜硫酸ナトリウム	○	○	○	○	○	△	○	○	△	○	○
	アルゴンガス	○	○	—	○	—	—	—	—	—	○	—
	安息香酸	○	—	—	○	○	×	×	×	△	—	—
	アンモニア (無水)	○	○	○	○	○	×	○	○	—	○	○
	アンモニア水 (水酸化アンモニウム)	○	○	○	○	—	×	△	△	○	○	○
	硫黄	○	○	○	○	○	×	△	△	○	○	×
	イソオクタン	×	—	×	○	○	○	△	△	○	○	○
	イソブチルアルコール	×	○	○	○	—	—	○	○	△	○	○
	イソプロピルアルコール	×	○	○	○	—	△	△	△	○	○	△
	ウイスキー、ワイン	○	○	○	○	—	—	○	○	×	—	○
	ASTMオイル No.1	△	○	×	○	○	○	○	○	○	—	○
	ASTMオイル No.2	△	○	×	○	○	○	○	○	○	—	○
	ASTMオイル No.3	△	○	×	○	○	○	○	○	○	—	○
	ASTM標準燃料 A	—	△	×	○	—	○	○	○	○	—	△
	ASTM標準燃料 B	—	△	×	○	—	○	○	○	○	—	△
	ASTM標準燃料 C	—	△	×	○	—	○	○	○	○	—	△
	エーテル (ジエチルエーテル、エチルエーテル)	×	△	×	○	○	△	△	△	—	—	△
	液体アンモニア	○	△	○	○	—	△	○	○	—	—	△
	液体塩素	×	×	—	○	—	—	—	—	×	○	×
	エタノールアミン	×	○	○	○	—	—	△	△	○	○	○
	エチルアルコール (エタノール)	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	エチルエーテル (エーテル、ジエチルエーテル)	×	△	×	○	○	△	△	△	—	—	△
	エチルセレロース	×	○	○	○	—	—	△	△	○	—	○
	エチルベンゼン	×	△	×	○	—	△	○	○	○	—	△
	エチレンオキサイド	×	○	△	○	○	△	△	△	—	—	○
	エチレングリコール	×	○	○	○	○	△	○	○	○	○	○
	エチレンクロルヒドリン	×	△	△	○	—	—	△	△	—	—	△

耐薬品データ [ホース・継手]

△ 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的機器及び、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、訂正及び追加しておりますので、最新データは弊社ホームページをご確認ください。
 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。

材質	ホース内面流体接触面					継手流体接触面						
	軟質塩化ビニール	ポリオレフィン系樹脂	シリコーンゴム	4フッ化系フッ素樹脂	ナイロン	真鍮	SCS16A・SUS316L	SCS13・SUS304	ポリアセタール樹脂	PPSU	ポリプロピレン (PP)	NBR
薬品名 (濃度重量%・温度°C)												
あ	エチレンジアミン	×	○	○	○	—	—	—	—	○	○	○
	エチレンジクロライド (二塩化エチレン)	×	—	△	○	—	○	△	△	×	—	—
	nジブチルアミン	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—
	nメチルアニリン	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—
	nメチルビロリドン [40°C]	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—
	エピクロルヒドリン	×	—	×	○	—	—	—	—	○	—	×
	塩化亜鉛	○	○	—	○	○	×	○	△	○	○	○
	塩化アルミニウム	○	○	○	○	—	×	×	×	○	—	○
	塩化アンモニウム	○	○	○	○	○	×	△	△	○	○	○
	塩化カリウム	○	○	○	○	○	△	○	△	○	○	○
	塩化カルシウム	○	○	○	○	○	○	△	△	○	○	○
	塩化 (第二) 水銀	○	○	—	○	—	×	×	×	○	—	○
	塩化第二錫	○	○	○	○	—	×	×	×	○	—	○
	塩化 (第二) 鉄	○	○	○	○	○	×	×	×	○	○	○
	塩化第二銅	○	○	○	○	—	—	—	—	○	○	○
	塩化チオニル	×	×	—	○	×	—	—	—	—	—	—
	塩化ニッケル	○	○	○	○	○	×	○	×	○	—	○
	塩化バリウム	○	○	○	○	○	×	△	×	○	—	○
	塩化マグネシウム	○	○	○	○	○	×	×	×	○	○	○
	塩酸 [10%]	○	○	○	○	○	×	×	×	×	○	○
	塩酸 [20%]	○	○	○	○	△	×	×	×	○	○	○
	塩酸 [20%80°C]	×	○	×	○	×	×	×	×	○	○	×
	塩酸 [38%]	△	○	×	○	×	×	×	×	○	○	○
	塩水	○	○	○	○	○	×	△	△	○	—	○
	塩素化溶剤	×	×	×	○	—	—	—	—	—	—	×
	王水	×	△	△	○	—	—	×	×	—	—	△
	オキシ塩化リソ	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—
	オクタン	—	—	—	○	—	—	—	—	○	—	—
	オクチルアルコール	×	○	○	○	—	△	△	△	△	—	○
	オクテン	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—
	オリーブ油	△	○	△	○	—	△	○	○	○	○	○
	オレイン酸	△	○	×	○	○	△	△	△	△	○	△
か	海水	—	○	—	○	○	△	○	○	○	—	○
	過塩素酸	○	△	×	○	—	×	×	×	—	○	△
	過酸化水素 [5%]	○	○	○	○	○	×	△	△	○	○	○
	過酸化水素 [5%50°C]	○	○	○	○	○	×	△	△	—	○	○
	過酸化水素 [30%]	○	○	○	○	○	×	△	△	—	○	○
	過酸化ナトリウム	○	○	△	○	—	×	△	△	○	—	○
	カセイカリ (水酸化カリウム)	○	○	△	○	○	△	△	△	○	○	○
	か性ソーダ (水酸化ナトリウム) [30%]	△	○	×	○	○	—	○	△	△	○	○
	か性ソーダ (水酸化ナトリウム) [30%70°C]	×	○	×	○	△	—	○	△	△	○	○
	ガソリン	×	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○
	過ほう酸ナトリウム	○	○	○	○	—	×	△	—	○	—	○
	過マンガン酸カリ [5%]	○	○	—	○	×	△	△	△	—	○	×
	カルビトール	×	—	○	—	—	△	△	—	—	△	—

耐薬品データ [ホース・継手]

△ 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的機器及び、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、訂正及び追加しておりますので、最新データは弊社ホームページをご確認ください。
 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。

材質	ホース内面流体接触面					継手流体接触面						
	軟質塩化ビニール	ポリオレフィン系樹脂	シリコーンゴム	4フッ化系フッ素樹脂	ナイロン	真鍮	SCS16A・SUS316L	SCS13・SUS304	ポリアセタール樹脂	PPSU	ポリプロピレン (PP)	NBR
薬品名 (濃度重量%・温度°C)												
か	ぎ酸 [25%]	△	○	×	○	△	×	△	△	×	○	○
	ぎ酸 [50%]	×	○	×	○	△	×	△	△	×	○	○
	ぎ酸 [90%]	×	○	×	○	×	×	△	△	×	—	○
	キシレン	×	△	×	○	○	—	○	○	○	×	△
	桐油	○	○	×	○	—	○	○	○	○	—	○
	クエン酸	○	○	○	○	○	△	△	△	○	○	○
	グリース	×	△	—	○	—	△	○	○	—	—	△
	グリコール酸	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—
	グリセリン	△	○	○	○	○	△	○	○	○	○	○
	グルコース	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	クレオソート油	×	—	×	○	—	△	△	△	○	—	○
	クレゾール	△	○	△	○	×	△	○	△	△	○	×
	クロム酸 [2%50°C]	○	○	△	○	×	×	△	×	—	○	○
	クロム酸 [2%70°C]	○	○	△	○	×	×	△	×	×	—	○
	クロム酸 [5%70°C]	○	○	△	○	×	×	△	×	×	—	○
	クロム酸 [10%70°C]	○	△	△	○	×	×	△	×	×	—	△
	クロム酸 [25%70°C]	○	×	△	○	×	×	△	×	×	—	×
	クロル酢酸	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—
	クロロスルホン酸	×	×	×	○	×	△	×	×	○	×	×
	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	×	×	×	○	×	△	△	△	×	×	×
	珪酸ナトリウム	—	—	—	○	○	△	△	—	○	—	○
	軽油	×	△	×	○	○	—	○	○	—	—	△
	ケロシン (灯油)	△	△	×	○	○	○	○	○	○	—	△
	現像液 (ハイポ)	○	○	○	○	—	—	—	—	○	—	○
	高度さらし粉 (次亜塩素酸カルシウム) [20%]	○	○	○	○	—	×	○	—	△	—	○
	鉱油	△	○	×	○	—	○	○	○	○	—	○
さ	酢酸 [10%]	○	○	○	○	○	×	△	△	×	○	○
	酢酸 [50%]	×	○	○	○	—	×	△	△	×	—	○
	酢酸 [50%70°C]	×	△	○	○	—	×	△	△	×	—	△
	酢酸 [100%]	×	△	○	○	—	×	△	△	×	—	△
	酢酸亜鉛	○	○	×	○	—	—	○	—	○	—	○
	酢酸アミル	×	△	△	○	○	△	○	—	○	△	△
	酢酸アルミニウム	○	○	×	○	—	—	△	△	○	—	○
	酢酸エチル	×	△	△	○	○	△	△	△	○	△	△
	酢酸カルシウム	○	○	—	○	—	△	△	△	○	—	○
	酢酸セルソルブ	×	—	○	—	—	—	—	—	—	—	×
	酢酸鉛	○	○	×	○	○	—	△	△	○	—	○
	酢酸ニッケル	○	○	—	○	—	—	△	△	○	—	○
	酢酸ブチル	×	△	△	○	○	△	△	△	○	△	△
	酢酸プロピル	×	△	△	○	—	○	○	—	○	—	△
	酢酸メチル	×	△	△	○	○	○	○	△	○	—	△
	砂糖きび液	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	○

耐薬品データ [ホース・継手]

△ 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的機器及び、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、訂正及び追加しておりますので、最新データは弊社ホームページをご確認ください。
- 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。

材質	ホース内面流体接触面					継手流体接触面						
	軟質塩化ビニール	ポリオレフィン系樹脂	シリコーンゴム	4フッ化系フッ素樹脂	ナイロン	真鍮	SCS16A・SUS316L	SCS13・SUS304	ポリアセタール樹脂	PPSU	ポリプロピレン (PP)	NBR
薬品名 (濃度重量%・温度°C)												
さ	作動油	△	—	×	◎	—	—	—	◎	—	—	—
	サラダ油	—	—	—	◎	—	—	—	—	—	—	—
	サリチル酸	◎	◎	—	◎	◎	◎	△	△	—	—	◎
	三塩化リン	—	—	—	◎	—	—	—	—	—	—	—
	酸化ジフェニル	×	—	○	◎	—	—	—	—	—	—	×
	酸素	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	次亜塩素酸	○	○	×	◎	—	—	△	—	—	○	○
	次亜塩素酸カルシウム (高度さらし粉) [20%]	○	○	○	○	—	×	○	—	△	—	—
	次亜塩素酸ナトリウム (次亜塩素酸ソーダ) [5%]	○	○	○	○	—	×	○	×	△	—	○
	次亜塩素酸ナトリウム (次亜塩素酸ソーダ) [5%70°C]	△	○	○	○	—	×	○	×	△	—	△
	次亜塩素酸ナトリウム (次亜塩素酸ソーダ) [12%]	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—
	次亜塩素酸ナトリウム (次亜塩素酸ソーダ) [30%]	—	○	○	—	—	—	—	—	○	○	—
	ジアセトンアルコール	—	—	—	○	○	△	○	○	○	△	—
	ジエチルエーテル (エーテル、エチルエーテル)	×	△	×	○	○	△	△	△	—	△	△
	ジエチルセバケート	×	○	○	○	—	—	—	—	—	○	×
	ジエチレングリコール	×	○	○	○	—	—	—	—	○	○	○
	ジnブチルアミン	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—
	四塩化ケイ素 [55°C]	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—
	四塩化炭素	×	×	×	○	×	△	△	△	○	△	×
	ジオキサン	×	—	△	○	—	△	○	○	○	×	—
	ジオクチルセバケート	×	○	○	○	—	—	—	—	○	—	○
	ジオクチルフタレート	×	○	○	○	—	—	—	—	○	○	○
	シクロヘキサノール	×	○	—	○	○	△	△	△	—	△	○
	シクロヘキサン (アノン)	×	△	△	○	○	—	△	△	—	×	△
	シクロヘキサン	×	△	×	○	○	△	△	△	×	○	○
	ジクロロベンゼン	×	△	×	○	—	△	—	—	×	—	△
	四ホウ酸ナトリウム (ほう砂)	○	○	○	○	○	×	○	—	○	—	○
	ジフェニル	—	—	△	○	○	—	△	△	—	△	—
	ジブチルエーテル	×	△	×	○	—	—	△	△	—	△	△
	ジブチルフタレート	×	△	○	○	—	—	△	△	—	—	△
	脂肪酸	○	△	○	○	○	△	○	△	○	○	△
	ジメチルアセトアミド	—	△	—	○	—	—	—	—	—	△	—
	ジメチルホルムアミド	×	△	○	○	○	△	○	—	×	×	△
	重亜硫酸カルシウム	○	○	○	○	—	×	△	△	—	—	○
	重亜硫酸ナトリウム	○	○	○	○	—	—	—	—	—	○	○
	臭化アルミニウム	○	○	○	○	—	—	—	—	—	○	○
	臭化水素酸 [20%]	△	○	—	○	—	×	×	×	—	○	○
	臭化水素酸 [20%70°C]	△	○	—	○	—	×	×	×	×	—	○
	臭化水素酸 [37%]	×	○	×	○	—	×	×	×	—	—	○
	重クロム酸カリウム [10%]	○	○	○	○	△	×	△	—	—	○	○
	しづう酸	○	○	○	○	○	×	—	—	×	○	○
	臭素	×	×	△	○	×	×	×	×	—	×	×
	重炭酸ナトリウム	○	○	○	○	○	×	△	—	○	—	○
	重硫酸ナトリウム	○	○	○	○	○	—	—	—	—	○	○
	酒石酸	○	○	○	○	○	×	△	—	—	○	○

耐薬品データ [ホース・継手]

△ 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的機器及び、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、訂正及び追加しておりますので、最新データは弊社ホームページをご確認ください。
- 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。

材質	ホース内面流体接触面					継手流体接触面						
	軟質塩化ビニール	ポリオレフィン系樹脂	シリコーンゴム	4フッ化系フッ素樹脂	ナイロン	真鍮	SCS16A・SUS316L	SCS13・SUS304	ポリアセタール樹脂	PPSU	ポリプロピレン (PP)	NBR
さ	潤滑油	△	○	×	○	—	○	○	○	○	○	○
	硝酸 [10%]	○	○	×	○	×	×	○	△	×	○	×
	硝酸 [10% 70°C]	△	○	—	○	×	×	○	△	×	○	○
	硝酸 [30%]	△	○	—	○	×	×	○	△	×	—	○
	硝酸 [30% 70°C]	×	△	—	○	×	×	○	△	×	—	△
	硝酸 [61.3%]	×	○	×	○	×	×	○	△	×	×	○
	硝酸アルミニウム	○	○	○	○	—	—	△	△	—	—	○
	硝酸アンモニウム	○	○	○	○	○	×	△	△	○	—	○
	硝酸カリウム	○	○	—	○	○	△	△	△	—	—	○
	硝酸カルシウム	○	○	○	○	—	—	—	—	○	—	○
	硝酸銀	○	○	—	○	—	—	△	△	—	○	○
	硝酸 (第二) 鉄	○	○	△	○	—	—	—	—	—	○	○
	硝酸ナトリウム	○	○	△	○	○	△	○	○	○	○	○
	食塩	○	○	○	○	○	△	△	△	○	○	○
	シリコーン油	△	○	△	○	○	—	—	—	○	○	○
	シリコーングリース	△	○	○	○	—	—	—	—	—	○	○
	酢	○	○	○	○	—	—	—	—	○	—	○
	水酸化アンモニウム (アンモニア水)	○	○	○	○	—	×	△	△	○	○	○
	水酸化カリウム (カセイカリ)	○	○	△	○	○	△	△	△	○	○	○
	水酸化カルシウム	○	○	○	○	—	△	△	△	○	○	○
	水酸化ナトリウム (か性ソーダ) [30%]	△	○	×	○	○	—	○	△	△	○	○
	水酸化ナトリウム (か性ソーダ) [30% 70°C]	×	○	×	○	△	—	○	△	△	○	○
	水酸化バリウム	○	○	○	○	—	×	○	△	○	—	○
	水酸化マグネシウム	○	○	—	○	○	△	△	△	○	○	○
	水蒸気 (100°C 以上)	×	△	△	○	—	—	—	—	△	—	△
	スチレン	×	○	×	○	○	△	○	○	—	—	○
	ステアリン酸	○	○	△	○	○	△	○	○	○	—	○
	石油	△	○	×	○	○	—	—	—	○	—	○
	石けん液	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	○
	ゼラチン	○	○	○	○	—	○	○	○	○	—	○
	セロソルブ	×	△	—	○	—	△	△	△	—	△	△
た	ターピン油	×	—	×	—	—	—	—	—	—	—	○
	タール	×	○	○	○	—	△	○	○	—	—	○
	大豆油	△	○	×	○	—	△	○	△	○	—	○
	炭酸	○	○	○	○	—	○	△	△	—	—	○
	炭酸アンモニウム	○	○	○	○	○	—	△	△	○	○	×
	炭酸ガス (二酸化炭素)	○	○	○	○	—	○	○	○	○	—	○
	炭酸ナトリウム (ソーダ灰)	○	○	○	○	○	○	△	△	○	○	○
	タンニン酸	○	○	○	○	—	×	△	△	—	—	○
	チオ硫酸ナトリウム	○	○	○	○	—	△	△	△	○	—	○
	窒素	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	テトラヒドロフラン	×	△	×	○	○	—	○	—	×	×	×
	テトラリン	×	△	△	○	○	—	○	○	○	—	△
	テレビン油	○	△	×	○	○	△	○	△	—	—	△
	てんさい糖液	○	○	○	○	—	×	○	△	○	—	○

耐薬品データ [ホース・継手]

△ 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的機器及び、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、訂正及び追加しておりますので、最新データは弊社ホームページをご確認ください。
 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。

材質	ホース内面流体接触面					継手流体接触面						
	軟質塩化ビニール	ポリオレフィン系樹脂	シリコーンゴム	4フッ化系フッ素樹脂	ナイロン	真鍮	SCS16A・SUS316L	SCS13・SUS304	ポリアセタール樹脂	PPSU	ポリプロピレン (PP)	NBR
薬品名 (濃度重量%・温度°C)												
た	トウモロコシ油	△	○	△	○	—	×	○	—	○	—	○
	灯油 (ケロシン)	△	△	×	○	○	○	○	○	○	△	○
	トリエタノールアミン	△	○	△	○	○	—	○	○	—	○	△
	トリエチルアミン	—	—	—	○	—	—	—	—	—	△	—
	トリクロジルホスフェート (TCP)	×	—	△	○	—	—	—	—	—	—	×
	トリクロルエチレン (トリクレン)	×	△	×	○	△	○	○	○	×	○	△
	トリクロル酢酸	—	—	—	○	—	—	△	△	—	—	—
	トルエン	×	△	×	○	○	○	○	○	○	×	△
な	ナフサ	△	△	△	○	○	△	△	△	○	○	△
	ナフタリン	○	○	×	○	○	△	△	△	○	○	○
	ナフテン酸	○	○	—	○	—	—	△	△	—	—	○
	二塩化エチレン (エチレンジクロライド)	×	—	△	○	—	○	△	△	×	—	×
	二塩化メチレン (メチレンジクロライド)	×	△	×	○	—	—	△	△	×	—	△
	ニカラ	○	○	○	○	—	△	△	—	○	—	○
	二酸化炭素 (炭酸ガス)	○	○	○	○	—	○	○	○	—	○	○
	二トロエタン	×	×	△	○	—	—	○	○	—	—	×
	二トロプロパン	×	×	△	○	—	—	○	○	—	—	×
	二トロベンゼン	×	×	○	○	△	△	△	△	×	△	×
	ニトロメタン	×	×	△	○	○	—	○	○	—	○	×
	乳酸	○	○	○	○	○	×	△	△	△	○	○
	二硫化炭素	×	×	△	○	○	○	○	○	×	×	×
	燃料油 (重油)	×	—	×	○	—	—	—	—	—	○	—
は	パークロロエチレン	×	△	○	○	△	△	△	—	×	—	△
	ハイドロキノン	○	○	—	○	—	—	—	—	○	—	○
	パイン油	×	○	—	○	○	△	○	△	—	—	○
	パルミチン酸	△	○	×	○	—	△	△	△	○	—	○
	ビール	○	○	○	○	—	—	○	○	○	—	○
	ピクリン酸	×	○	×	○	△	×	△	△	—	—	○
	ひ酸	○	○	○	○	—	△	△	△	—	—	○
	ヒドロジン	—	△	△	○	—	—	○	○	—	○	△
	ピネン	×	—	×	○	—	—	—	—	—	—	○
	ひまし油	△	○	○	○	—	○	△	△	○	—	○
	氷酢酸	—	—	—	○	—	—	—	—	—	○	—
	漂白液	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—
	ピリジン	×	—	—	○	△	△	△	—	—	○	—
	フェニルヒドロジン	×	—	—	○	—	—	—	—	—	—	×
	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)	×	—	○	○	—	—	—	—	—	△	—
	ふつ化アルミニウム	○	○	○	○	—	○	×	×	—	—	○
	ふつ化水素酸 [10%]	○	○	—	○	—	△	×	×	—	—	○
	ふつ化水素酸 [40%]	×	○	×	○	—	△	×	×	—	—	○
	ふつ化ほう素酸	○	○	—	○	—	—	○	—	—	—	○
	フッ酸	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—

耐薬品データ [ホース・継手]

△ 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的機器及び、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、訂正及び追加しておりますので、最新データは弊社ホームページをご確認ください。
 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。

材質	ホース内面流体接触面					継手流体接触面						
	軟質塩化ビニール	ポリオレフィン系樹脂	シリコーンゴム	4フッ化系フッ素樹脂	ナイロン	真鍮	SCS16A・SUS316L	SCS13・SUS304	ポリアセタール樹脂	PPSU	ポリプロピレン (PP)	NBR
は	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	—	○	○	○	—	△	○	○	○	—	○
	プロピレンオキサイド	—	—	—	◎	—	—	—	—	—	—	—
	フロロベンゼン	×	△	×	○	—	—	—	—	—	△	×
	ヘキサアルデヒド	×	—	◎	○	—	—	—	—	—	—	×
	ヘキサン	×	△	×	○	○	△	○	○	○	○	○
	ヘキシリアルコール	△	○	○	○	—	—	—	—	—	○	○
	ヘブタン	—	×	—	○	○	○	○	○	○	○	—
	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%]	○	○	×	○	○	△	△	△	○	○	○
ま	マレイン酸	○	○	—	○	—	—	△	△	—	○	○
	水	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	明礬	○	○	○	○	○	—	—	○	—	○	○
	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	○	○	○	○	—	—	△	—	—	—	○
や	モノクロロ酢酸	△	△	—	○	×	—	—	—	—	—	△
	モノクロロベンゼン (クロロベンゼン)	×	△	○	○	△	—	—	—	×	—	△
	やし油	△	○	△	○	—	△	△	—	○	—	○
ら	ラード	△	○	○	○	○	○	○	—	○	—	○
	ラッカーラー	×	△	×	○	—	—	○	—	△	—	△
	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°C]	×	○	△	○	×	×	△	△	×	○	○
	硫酸 [30%]	○	○	○	○	△	×	×	×	×	○	○
	硫酸 [30%70°C]	×	○	×	○	×	×	×	×	○	○	×

耐薬品データ [ホース・継手]

△ 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て、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的機器及び、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、透過するところ危険な薬品等（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、訂正及び追加しておりますので、最新データは弊社ホームページをご確認ください。
 - 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。