

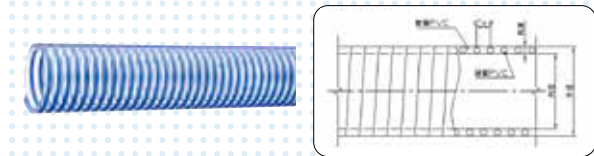
	薬品名称	濃度、温度	ステンレス (SUS304)	ステンレス (SUS316)	黄 銅	アルミ	鉄	軟質塩ビ	ポリエチレン	ポリプロピレン	ナイロン	フッ素樹脂	ポリウレタン
ひ	氷酢酸		—	—	—	—	—	×	—	—	—	○	—
	ピリジン		—	△	△	—	○	×	—	—	×	○	×
ふ	フェニルヒドラジン		—	—	—	—	—	×	—	—	—	○	—
	フェノール		△	△	△	—	×	×	△	—	×	○	×
	フタル酸		—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—
	ブチルアルコール(ブタノール)		○	○	△	○	○	×	△	—	△	○	—
	ふっ化アルミニウム		×	×	×	—	△	△	○	○	△	○	—
	ふっ化水素酸	10%、常温	×	×	△	—	×	△	○	○	×	○	—
	ふっ化水素酸	20%、常温	×	×	△	—	×	×	○	○	×	○	—
	ふっ化水素酸	40%、常温	×	×	△	—	×	×	○	○	×	○	—
	ふっ化ほう素酸		○	○	△	—	△	△	○	○	—	○	—
	フッ酸		—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—
	フラン		—	○	—	—	—	×	—	—	×	○	—
	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이드		—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—
	フロン113		○	○	○	—	○	—	—	—	—	○	—
へ	ヘキサン		○	○	△	—	○	×	×	×	○	○	○
	ヘプタン		○	○	○	—	○	—	—	—	—	○	—
	ベンジルアルコール		△	△	△	—	○	×	△	—	—	○	×
	ベンズアルデヒド		△	△	△	—	×	×	×	×	×	○	—
	ベンゼン(ベンゾール)		△	△	×	○	△	×	×	×	△	○	×
ほ	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)		—	△	△	—	×	△	—	—	—	○	—
	ホルムアルデヒド	40%、常温	△	△	△	—	○	△	△	○	△	○	—
ま	マレイン酸		△	△	—	—	○	△	○	○	○	○	△
み	水		○	○	—	—	—	○	○	○	○	○	×
め	明ばん		—	—	×	—	×	○	○	○	○	○	—
	メタン		—	△	△	○	△	○	—	—	—	○	△
	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)		△	△	○	—	○	×	×	×	×	○	×
も	メチレンクロライド		—	—	—	—	—	×	—	—	—	○	—
	モノクロル酢酸		—	—	—	—	—	×	△	△	×	○	—
り	モノクロロベンゼン(クロロベンゼン)		—	—	—	—	—	×	×	×	×	○	—
	硫化ナトリウム		△	△	×	—	△	—	—	—	—	○	—
ろ	硫化水素		△	△	△	○	△	△	○	○	○	○	—
	硫化バリウム		—	△	—	—	○	△	○	○	○	○	—
	硫酸	10%、常温	×	△	×	△	×	○	○	○	○	○	—
	硫酸	10%、60℃	×	×	×	△	×	—	△	○	△	○	—
	硫酸	30%、常温	×	△	×	—	×	△	○	○	△	○	—
	硫酸	30%、60℃	×	×	×	—	×	—	△	○	×	○	—
	硫酸	98%、常温	×	×	×	—	×	×	×	×	×	○	—
	硫酸アルミニウム		×	△	×	—	×	○	○	○	○	○	×
	硫酸アンモニウム		△	△	×	—	△	○	○	○	○	○	×
	硫酸カリウム		△	△	△	—	○	○	○	○	○	○	—
	硫酸銅		△	△	×	—	×	○	○	○	○	○	—
	硫酸ナトリウム(ばう硝)		△	△	△	—	—	○	—	—	—	○	—
	硫酸ニッケル		△	△	×	—	×	○	○	○	○	○	—
	硫酸バリウム		△	△	△	—	○	○	○	○	○	○	—
	硫酸マグネシウム		△	△	△	—	○	○	○	○	○	○	—
	りん酸	50%、常温	△	△	×	—	△	○	○	○	△	○	×
	りん酸	50%、60℃	×	×	×	—	×	×	○	○	×	○	×
	りん酸	75%、常温	△	△	×	—	×	△	○	○	×	○	×
	りん酸	85%、60℃	×	×	×	—	—	—	—	—	—	○	×
	りん酸アンモニウム		△	△	△	—	×	△	○	○	○	○	—
	りん酸ナトリウム		△	△	×	○	×	○	○	○	○	○	—

SUCTION HOSE

サクションホース 強くて軽く、耐圧力にも優れています。
必要に応じて切断することもでき、経済的です。

吸水・排水用サクションホース

GSサクションNS型



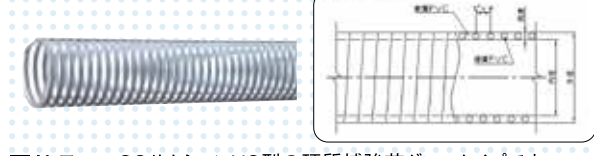
- 特長 ●内外面ともに平滑で柔軟性にも優れています。
●軟質部が透明で内部流体の確認ができます。
●カットマーク付きです。
- 用途 一般のデリバリー・サクション用途
土木、灌漑、工業用途の吸・排水、送水用

※常温直管状態において許容できる最大圧力であり、金具・バンドの組み合わせや常温以上で使用する場合など条件によって許容圧力は低下します。

吸水用 送水用 排水用

呼称	内径 mm	外径 mm	肉厚 mm	ピッチ mm	標準重量 g/m	使用圧力 [※] 23℃ MPa	破裂圧力 23℃ MPa	最小曲半径 mm	定尺 m
19	19.1	24.3	2.6	6.0	230	-0.1~0.40	1.6	150	50
25	25.4	31.0	2.8	5.9	320	-0.1~0.40	1.6	150	20・50
32	31.8	37.4	2.8	6.2	400	-0.1~0.35	1.4	210	20・50
38	38.1	43.9	2.9	6.6	480	-0.1~0.30	1.3	270	20・50
50	50.8	58.2	3.7	8.0	810	-0.1~0.30	1.3	360	20・50
65	63.5	72.1	4.3	8.4	1,180	-0.1~0.30	1.3	500	20・50
75	76.2	85.8	4.3	10.2	1,690	-0.1~0.30	1.2	600	20・50
90	88.9	99.5	5.3	10.3	2,020	-0.1~0.25	1.1	750	20
100	101.6	112.6	5.5	10.5	2,380	-0.1~0.25	1.1	900	20・50

GSサクションNS型グレー



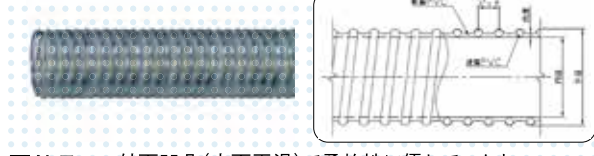
- 特長 ●GSサクションNS型の硬質補強芯グレータイプです。
●内外面ともに平滑で柔軟性に優れています。
●軟質部が透明で内部流体の確認ができます。
●カットマーク付です。
- 用途 一般のデリバリー・サクション用途
土木、灌漑、工業用途の吸・排水、送水用

※常温直管状態において許容できる最大圧力であり、金具・バンドの組み合わせや常温以上で使用する場合など条件によって許容圧力は低下します。

吸水用 送水用 排水用

呼称	内径 mm	外径 mm	肉厚 mm	ピッチ mm	標準重量 g/m	使用圧力 [※] 23℃ MPa	破裂圧力 23℃ MPa	最小曲半径 mm	定尺 m
19	19.1	24.3	2.6	6.0	230	-0.1~0.40	1.6	150	50
25	25.4	31.0	2.8	5.9	320	-0.1~0.40	1.6	150	20・50
32	31.8	37.4	2.8	6.2	400	-0.1~0.35	1.4	210	20・50
38	38.1	43.9	2.9	6.6	480	-0.1~0.30	1.3	270	20・50
50	50.8	58.2	3.7	8.0	810	-0.1~0.30	1.3	360	20・50
65	63.5	72.1	4.3	8.4	1,180	-0.1~0.30	1.3	500	20・50
75	76.2	85.8	4.3	10.2	1,690	-0.1~0.30	1.2	600	20・50
90	88.9	99.5	5.3	10.3	2,020	-0.1~0.25	1.1	750	20
100	101.6	112.6	5.5	10.5	2,380	-0.1~0.25	1.1	900	20・50
125	127.0	140.6	6.8	11.5	3,640	-0.1~0.20	1.0	1,200	20
150	152.4	167.4	7.1	12.7	5,010	-0.1~0.20	1.0	1,500	10・20
200	203.2	222.0	9.0	15.0	8,650	-0.1~0.20	0.9	2,100	10・20

GSサクションCM型



- 特長 ●外面凹凸(内面平滑)で柔軟性に優れています。
●透明で内部流体の確認ができます。
●カットマーク付です
- 用途 一般のデリバリー・サクション用途
土木、灌漑、工業用途の吸・排水、送水用

※常温直管状態において許容できる最大圧力であり、金具・バンドの組み合わせや常温以上で使用する場合など条件によって許容圧力は低下します。

吸水用 送水用 排水用

呼称	内径 mm	外径 mm	肉厚 mm	ピッチ mm	標準重量 g/m	使用圧力 23℃ MPa	破裂圧力 23℃ MPa	最小曲半径 mm	定尺 m
125	127.0	143.6	4.3	20.0	4,020	-0.1~0.20	0.59	440	20
150	152.4	170.0	5.0	22.0	5,360	-0.1~0.18	0.54	680	20
200	203.2	222.8	6.5	26.0	6,950	-0.1~0.18	0.52	1,000	20
250	254.0	279.0	8.2	27.0	11,000	-0.1~0.20	0.60	1,600	10

※250φのみ右巻き、他のサイズは左巻きです。