

## TraceGOLD キャピラリーカラム Thermo Fisher Scientific

## ■ TraceGOLD TG-1MS

極めて低ブリードの無極性カラム

- 分析対象は、炭化水素類、PCB、違法薬物、ガソリン類、精油、残留農薬（殺虫剤）など
- 米国薬局方分類：G2 相当カラム

Phase	100% Dimethylpolysiloxane
Max Temps	330°C / 350°C

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μm)	P/N	希望小売価格 (税抜 / 円)
30	0.25	0.25	26099-1420	85,000
30	0.25	0.50	26099-2230	96,000
30	0.25	1.00	26099-2960	96,000
30	0.32	0.25	26099-1430	98,000
30	0.32	0.50	26099-2240	87,000
30	0.32	1.00	26099-2970	89,000
30	0.53	0.50	26099-2250	99,000
30	0.53	1.00	26099-2980	84,000
30	0.53	1.50	26099-3360	105,000
60	0.25	0.25	26099-1540	158,000
60	0.25	0.50	26099-2350	158,000
60	0.25	1.00	26099-3080	138,000
60	0.32	0.25	26099-1550	188,000
60	0.32	0.50	26099-2360	179,000
60	0.32	1.00	26099-3090	150,000
60	0.53	1.50	26099-3370	122,000

・15m 長さもありますので、お問合せください。

## ■ TraceGOLD TG-5MS

最も広く使われている微極性カラム

- 分析対象は、半揮発性有機物質、フェノール類、アミン類、残留溶媒、乱用薬物、残留農薬（殺虫剤）など
- 米国薬局方分類：G27、G36 相当カラム

Phase	5% Diphenyl / 95% dimethylpolysiloxane
Max Temps	330°C / 350°C

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μm)	P/N	希望小売価格 (税抜 / 円)
30	0.25	0.25	26098-1420	77,000
30	0.25	0.50	26098-2230	78,000
30	0.25	1.00	26098-2960	97,000
30	0.32	0.25	26098-1430	94,000
30	0.32	0.50	26098-2240	79,000
30	0.32	1.00	26098-2970	95,000
30	0.53	0.25	26098-1440	76,000
30	0.53	0.50	26098-2250	102,000
30	0.53	1.00	26098-2980	124,000
30	0.53	1.50	26098-3360	77,000
60	0.25	0.25	26098-1540	144,000
60	0.25	0.50	26098-2350	149,000
60	0.25	1.00	26098-3080	229,000
60	0.32	0.25	26098-1550	161,000
60	0.32	0.50	26098-2360	184,000
60	0.32	1.00	26098-3090	142,000

・15m 長さもありますので、お問合せください。

## ■ TraceGOLD TG-624

公定法の EPA メソッド 8260 および 524.2 に適した中極性カラム

- 分析対象は、アルコール類、揮発性有機物質、残留溶媒など
- 米国薬局方分類：G43 相当カラム

Phase	6% Cyanopropylphenyl / 94% dimethyl polysiloxane
Max Temps	220°C / 240°C

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μm)	P/N	希望小売価格 (税抜 / 円)
20	0.18	1.00	26085-4950	69,000
30	0.25	1.40	26085-3320	86,000
30	0.32	1.80	26085-3390	104,000
30	0.53	3.00	26085-3960	101,000
40	0.18	1.00	26085-4960	127,000
60	0.25	1.40	26085-3330	149,000
60	0.32	1.80	26085-3410	153,000
60	0.53	3.00	26085-4080	151,000
75	0.53	3.00	26085-4900	139,000
105	0.53	3.00	26085-4090	206,000

・15m 長さもありますので、お問合せください。

## ■ TraceGOLD TG-WaxMS

ポリエチレングリコールを結合させた強極性のカラム

- 分析対象は、FAMES（脂肪酸メチルエステル）、フレーバー、精油、溶媒類、キシレン異性体分離および EPA メソッド 603（アクロレイン、アクリロニトリル）など。
- 米国薬局方分類：G14、G15、G16、G20、G39 相当

Phase	Polyethylene Glycol
Max Temps	240°C / 260°C

## ■ TraceGOLD TG-WaxMS

長さ (m)	内径 (mm)	膜厚 (μm)	P/N	希望小売価格 (税抜 / 円)
30	0.25	0.25	26088-1420	82,000
30	0.25	0.50	26088-2230	86,000
30	0.32	0.25	26088-1430	92,000
30	0.32	0.50	26088-2240	87,000
30	0.32	1.00	26088-2970	89,000
30	0.53	0.25	26088-1440	97,000
30	0.53	0.50	26088-2250	95,000
30	0.53	1.00	26088-2980	86,000
30	0.53	1.50	26088-3360	97,000
60	0.25	0.25	26088-1540	145,000
60	0.25	0.50	26088-2350	169,000
60	0.32	0.25	26088-1550	150,000
60	0.32	0.50	26088-2360	139,000
60	0.32	1.00	26088-3090	153,000
60	0.53	0.25	26088-1560	158,000
60	0.53	0.50	26088-2370	129,000
60	0.53	1.00	26088-3100	168,000
60	0.53	1.50	26088-3370	122,000

・15m 長さもありますので、お問合せください。