

大気分析用加熱脱離チューブ



Thermal Desorption Tubes



日本総代理店

ジーエルサイエンス株式会社

CAMSCO社製加熱脱離チューブ

CAMSCO社は加熱脱離チューブ製造メーカーとして1991年に設立され、今日では世界最大の加熱脱離チューブ製造メーカーです。長年の経験によって積み重ねてきた経験と技術により製造されたチューブは品質面において最高水準の製品となっているとともに、コストパフォーマンスにおいても満足いただける製品です。

また、ラインアップも豊富に取り揃えており、各種加熱脱離装置に対応した製品を提供します。

CAMSCO社製チューブの特長

1.品質

品質システムとしてAero Space 9100、ISO 9001-2008、NATO AQAP-110認証を取得。チューブに使用している材質は医療用外科グレードSUS316L、Borosilicate33、Virgin Teflonを使用しています。

2.高不活性

チューブ内部のフリットを押さえている金属メッシュ、G-クリップはSilcoTekコーティング(不活性処理)を行なっているため、吸着しやすい成分の吸着が非常に少ない高不活性仕様です。

3.各種加熱脱離装置に対応

- ・PerkinElmer社製 ATD 50, ATD 400, TurboMatrix
- ・Markes社製 UNITY/UNITY2 and Markes Ultra/Ultra2
- ・島津製作所社製 TD-20
- ・Gerstel社製 TDU, TDS, TDS G and Twister

4.COGIN™システム



チューブの種類が一目で識別できるようにしたシステムです。IDバンドは充填剤の種類を識別用として、バーコードおよびシリアルナンバーは充填剤情報(種類、メッシュサイズ、Lot.No.など)用として印字されています。

加熱脱離チューブラインアップ(Gerstel用)



6 mm × 7 (178 mm)



Glass



Stainless

充填剤	充填量	Tubeタイプ		入数(本)	Cat.No.	価格
		Glass	Stainless			
Tenax TA 60/80	200 mg	●		1	1065-61100	13,000
			●	1	1065-61107	11,000
Tenax GR 60/80	200 mg	●		1	1065-61101	13,000
			●	1	1065-61108	11,000
Chromosorb 106 60/80	200 mg	●		1	1065-61102	13,000
			●	1	1065-61109	11,000
Carbosieve S-III 60/80	200 mg	●		1	1065-61103	13,000
			●	1	1065-61110	11,000
Carbotrap 217	200 mg	●		1	1065-61104	13,000
			●	1	1065-61111	11,000
Carbotrap 300	200 mg	●		1	1065-61105	13,000
			●	1	1065-61112	11,000
Carbotrap 349	200 mg	●		1	1065-61106	13,000
			●	1	1065-61113	11,000

注)上記製品は全てエージング済みです。

加熱脱離チューブラインアップ (PerkinElmer、Markes、島津製作所用)



1/4"(6.35 mm) × 3.5"(89 mm)



Glass Tube



SUS Tube



Inert SUS Tube

充填剤	充填量	Tubeタイプ			入数(本)	Cat.No.	価格
		Glass	Stainless	Inert Stainless			
Tenax TA 35/60	200 mg	●			10	1065-61002	113,000
			●		10	1065-61000	113,000
				●	10	1065-61001	162,000
Tenax TA 60/80	200 mg	●			10	1065-61005	113,000
			●		10	1065-61003	113,000
				●	10	1065-61004	162,000
Tenax GR 35/60	200 mg	●			10	1065-61008	113,000
			●		10	1065-61006	113,000
				●	10	1065-61007	162,000
Tenax GR 60/80	200 mg	●			10	1065-61011	113,000
			●		10	1065-61009	113,000
				●	10	1065-61010	162,000
Carbograph 1TD 60/80 (Carbopack B 60/80)	200 mg	●			10	1065-61014	113,000
			●		10	1065-61012	113,000
				●	10	1065-61013	162,000
Carbosieve S-III 60/80	200 mg	●			10	1065-61017	113,000
			●		10	1065-61015	113,000
				●	10	1065-61016	162,000
Chromosorb 106 60/80	200 mg	●			10	1065-61020	113,000
			●		10	1065-61018	113,000
				●	10	1065-61019	162,000
Carboxen 569	200 mg	●			10	1065-61023	113,000
			●		10	1065-61021	113,000
				●	10	1065-61022	162,000
Carboxen 1016 60/80	200 mg	●			10	1065-61026	113,000
			●		10	1065-61024	113,000
				●	10	1065-61025	162,000
Carbopack Z 60/80	200 mg	●			10	1065-61029	113,000
			●		10	1065-61027	113,000
				●	10	1065-61028	162,000
Air Toxics	-	●			10	1065-61032	116,000
			●		10	1065-61030	116,000
				●	10	1065-61031	164,000
Carbograph 1TD 20/40 / Carbograph 5TD 60/80 (Carbopack B 20/40 / Carbopack X 40/60)	200 mg	●			10	1065-61035	116,000
			●		10	1065-61033	116,000
				●	10	1065-61034	164,000
Carbograph 1TD / Carboxen 1000	200 mg	●			10	1065-61038	116,000
			●		10	1065-61036	116,000
				●	10	1065-61037	164,000
Carbograph 2TD 60/80 / Carbograph 1TD 60/80 (Carbopack C / Carbopack B) ;200mg ea	200 mg	●			10	1065-61041	116,000
			●		10	1065-61039	116,000
				●	10	1065-61040	164,000
Carbotrap 349	200 mg	●			10	1065-61044	119,000
			●		10	1065-61042	119,000
				●	10	1065-61043	168,000
Carbotrap 300	200 mg	●			10	1065-61047	119,000
			●		10	1065-61045	119,000
				●	10	1065-61046	168,000

注)上記製品は全てエージング済みです。

アクセサリ



1065-61200



1065-61202



1065-61203



1065-61204

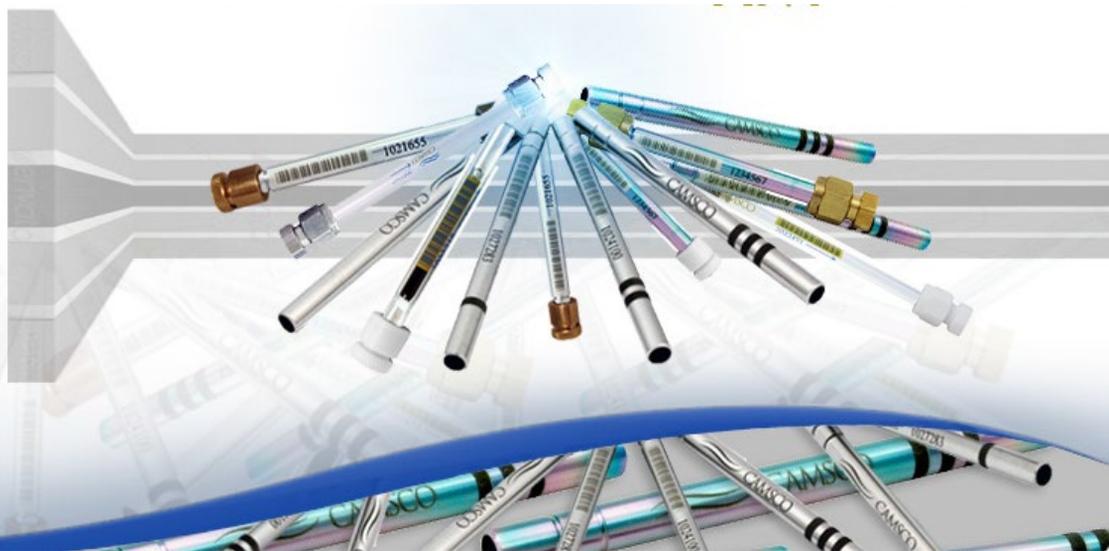


1065-61205



1065-61206

品名	入数(個)	Cat.No.	価格
Aluminum Diffusion Cap O-リング付 1/4\"SUS Tube用	1	1065-61200	3,700
PTFE製 Analytical Cap TurboMatrix用	1	1065-61201	1,900
シンチュウ製 Analytical Cap TurboMatrix用	1	1065-61202	2,100
PTFE製 Micro Cap 1/4\"用	20	1065-61203	1,600
PTFE製 Micro Cap 6 mm用	20	1065-61204	1,600
Empty 1/4\"SUS Tube G-Cilp. wirecloth disk(2枚)付	10	1065-61205	42,000
Empty 1/4\"InertSUS Tube G-Cilp. wirecloth disk(2枚)付	10	1065-61206	66,000
Empty 1/4\"Glass Tube	10	1065-61207	40,000
Empty 1/4\"Glass Tube フリット付	10	1065-61208	48,000



GIL Sciences ジェルサイエンス株式会社

東京営業部 TEL.03(5323)6611 FAX.03(5323)6622
 大阪支店 TEL.06(6220)0500 FAX.06(6220)0601
 横浜支店 TEL.045(985)7900 FAX.045(985)7901
 東北営業所 TEL.024(534)2191 FAX.024(536)1518
 筑波営業所 TEL.029(858)3700 FAX.029(858)3780
 北関東営業所 TEL.048(778)5001 FAX.048(778)5005
 千葉営業所 TEL.043(248)2441 FAX.043(248)2485
 名古屋営業所 TEL.052(931)1761 FAX.052(931)1814
 広島営業所 TEL.082(233)1101 FAX.082(233)1110
 九州営業所 TEL.092(738)6633 FAX.092(738)6636

総合技術センター TEL.04(2934)2121 FAX.04(2934)2128
 カスタマーサポートセンター TEL.04(2934)1100 FAX.04(2934)3361
 福島工場 TEL.024(533)2244 FAX.024(534)2139

- 掲載している価格には消費税が含まれていません。
- 改良のため、型式、価格、仕様などにつきましては予告なしに変更する場合があります。あらかじめご了承ください。
- 本カタログに掲載している会社名および製品名は、それぞれ該当する各社の商標、または登録商標です。
- 本文中には TM および ® マークは明記していません。
- データ起因し、直接的または間接的に生じたいかなる損害に対しまして、当社が責任を負うものではありません。また、記載事項につきましては、予告無しに改訂する場合がありますので、あらかじめご了承ください。

本社 〒163-1130 東京都新宿区西新宿6丁目22番1号 新宿スクエアタワー30F
 TEL.03(5323)6611 FAX.03(5323)6622
<https://www.gls.co.jp> E-mail:info@glsc.co.jp



安全に関するご注意
 ご使用前には必ず「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

本カタログの内容は、2019年7月時点のものです。

AA730-20190726PDF