

医薬品、食品および環境関連の 分析をされているお客様へ

Supelco®の人気製品をお届けします！

DSD-DNPH サンプラー：室内空気中のアルデヒド・ケトンを捕集するパッシブサンプラーです。高性能拡散フィルターと DNPH でコーティングした高品質なゲルで構成されており、低ブランクで、精度の高い分析が可能です。

VOC-SD サンプラー：室内空気中の揮発性有機化合物を捕集するパッシブサンプラーです。高性能拡散フィルターと高性能カーボンで構成されており、低ブランクかつ外部からのコンタミを受けにくいパッケージとなっており、精度の高い分析が可能です。

LpDNPH サンプラー：室内空気中のアルデヒド・ケトンを捕集するアクティブサンプラーです。DNPH でコーティングした高品質なゲルで構成されており、EPA、NIOSH、ASTM など海外のメソッドでも広く採用されています。

ORBO™ -78：有害大気汚染物質である酸化エチレンを捕集する溶媒脱離用アクティブサンプラーです。大気中の酸化エチレン分析には定番のアイテムです。

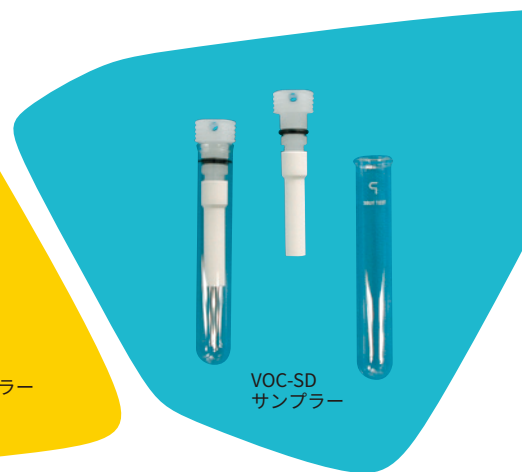
Supelclean™ ENVI-Carb™ /NH₂ SPE チューブ：残留農薬分析の一斉試験法でご利用いただける固相抽出カラムです。グラファイトカーボンブラックの ENVI-Carb™ はクロロフィルの除去、NH₂ は糖化合物の除去に有効です。分離モードの異なる複数の充填剤を一つの固相抽出カラムに充填した多層固相抽出カラムです。

SPME StableFlex fiber：溶媒を使わずに高濃縮注入が可能な SPME 法（固相マイクロ抽出）。DVB/Carboxen™ /PDMS はベストセラーのファイバーです。

Supelpak™ -2：スチレン／ジビニルベンゼン共重合体樹脂で、ダイオキシンや有害大気捕集に最適な製品です。



DSD-DNPH サンプラー



VOC-SD
サンプラー

カタログ番号	製品名	入数
サンプル前処理		
28221-U	DSD-DNPH パッシブサンプラー	10 本
000J005	VOC-SD パッシブサンプラー	10 本
505361-U	LpDNPH S10L (カートリッジ型) アクティブサンプラー	50 本
21014	LpDNPH S10 (注射筒型) アクティブサンプラー	50 本
20355	ORBO™ -78 HBr コート /Carboxen-564	25 本
54024-U	Supelclean™ ENVI-Carb™ /NH ₂ (500 mg/500 mg/6 mL)	300 本
54035-U	Supelclean ENVI-Carb/NH ₂ (500 mg/500 mg/6 mL)	30 本
57329-U	SPME StableFlex DVB/Carboxen/PDMS ファイバー	3 本
575661-U	Supel™ -Select HLB (30 mg/well) /96 ウェルプレート	1
13359-U	Supelpak™ -2	120g × 1

TLC プレートシリカゲル 60 シリーズ：TLC で幅広くご利用いただいている定番中の定番です。比表面積、細孔容量、粒子径、層厚など厳しい規格をクリアした最高水準のプレートです。

PLC プレートシリカゲル 60 シリーズ：PLC で幅広くご利用いただいている分取プレートです。mg オーダーの分取・精製に最適です。



カタログ番号	製品名	入数
TLC/PLC プレート		
1.05715.0001	TLC シリカゲル 60 F ₂₅₄ 20 cm × 20 cm ガラスプレート	25枚
1.05729.0001	TLC シリカゲル 60 F ₂₅₄ 10 cm × 20 cm ガラスプレート	50枚
1.05714.0001	TLC シリカゲル 60 F ₂₅₄ 5 cm × 20 cm ガラスプレート	100枚
1.05554.0001	TLC シリカゲル 60 F ₂₅₄ 20 cm × 20 cm アルミシート	25枚
1.05721.0001	TLC シリカゲル 60 20 cm × 20 cm ガラスプレート	25枚
1.05626.0001	TLC シリカゲル 60 10 cm × 20 cm ガラスプレート	50枚
1.05744.0001	PLC シリカゲル 60 F ₂₅₄ 20 cm × 20 cm ガラスプレート	20枚
1.13895.0001	PLC シリカゲル 60 F ₂₅₄ 20 cm × 20 cm ガラスプレート	15枚
1.15389.0001	TLC シリカゲル 60 RP-18 F ₂₅₄ S 20 cm × 20 cm ガラスプレート	25枚

F₂₅₄：蛍光指示薬付き

HPLC用アセトニトリル：HPLC分析には欠かせないアセトニトリル。一般分析、医薬品分析、LC-MS分析など目的に応じたグレードを揃えており、高品質な製品で分析をサポートします。

ギ酸アンモニウム：LC-MS用に開発された移動相用添加剤で、高品質原料を使用し、イオン化抑制やアダクトの形成を抑えるべく不純物レベルを確認した試薬です。

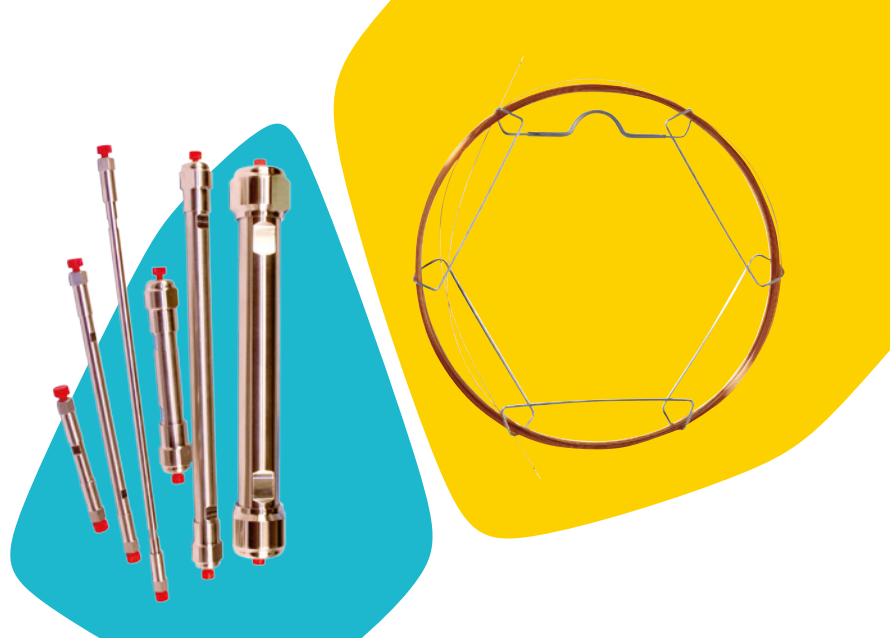


カタログ番号	製品名	入数
クロマトグラフィー試薬		
1.00029.2500	アセトニトリル ハイパーグレード (LC-MS用)	2.5L
1.14291.4000	アセトニトリル アイソクラティックグレード (HPLC用)	4L
1.00030.4000	アセトニトリル グラジエントグレード (3局対応・HPLC用)	4L
1.00030.2500	アセトニトリル グラジエントグレード (3局対応・HPLC用)	2.5L
34888-2.5L	アセトニトリル (HPLC用)	2.5L
70221-25G-F	ギ酸アンモニウム LC-MS用添加剤	25g
70221-100G-F	ギ酸アンモニウム LC-MS用添加剤	100g

Discovery™ HS F5 : C18、HILIC カラムに加えるもう一手の HPLC カラム。イオンペア試薬なしで高極性塩基性化合物を保持、C18 では分離が難しい二重結合、異性体構造の分離を認識するユニークな F5(PFP) カラムです。

SP-2560 (脂肪酸メチルエステル分析用) : 脂肪酸メチルエステルの立体異性体を分離できる高極性シアノシリコンカラムです。不飽和位と cis/trans の組み合わせで、従来確認できなかった多くのピークが確認できるのが特長です。

スクリュートップ バイアルセット : 透明ガラスバイアルとキャップがついた 1000 個入りのお得なオートサンプラー用バイアルセットです。



カタログ番号	製品名	入数
HPLC カラム		
567503-U	Discovery™ HS F5 HPLC カラム , 3 μm, 2.1 mm × 15 cm	1
GC カラム		
24056	SP-2560 GC カラム , 0.2 μm, 0.25 mm × 100 m	1
LC/GC ガラスバイアル		
SU860009	オートサンプラーバイアル(9 mm スレッド), 1.5 mL, 1000 個入り	1000

標準物質 / 認証標準物質

天然物や医薬品の二次標準物質などの標準物質や、認証標準物質 (CRM) のラインナップを拡充しています。

製品の一例

	製品名	カタログ番号
天然物	Lutein	07168-1MG
	Neoxanthin	72994-1MG
	Chlorophyll a	96145-1MG
二次標準物質	Glycyrrhizic Acid	PHR1516-200MG

カタログ番号が「**赤色**」の製品は**シグマアルドリッチ**へ「**青色**」の製品は**メルク**へお問い合わせください



天然物・二次標準物質のラインアップは
カタログでご覧いただけます。

ご請求はこちらから
bit.ly/2VZu45p



	メルク	シグマアルドリッチ
【製品の技術的なお問い合わせ】	TEL : 03-4531-1140 Email : jpts@merckgroup.com	TEL : 03-6756-8245 Email : jpts@merckgroup.com
【在庫照会・ご注文に関するお問い合わせ】	TEL : 03-4531-1141	TEL : 03-6756-8275 FAX: 03-6756-8301 Email : sialjpcs@merckgroup.com



メルクライフサイエンス公式
SNS、動画コンテンツをご覧ください。

本紙記載の製品は試験・研究用です。ヒト、動物への治療、もしくは診断目的として使用しないようご注意ください。掲載価格は希望販売価格(税別)です。実際の価格は弊社製品取扱販売店へご確認ください。なお、品目、製品情報、価格等は予告なく変更される場合がございます。予めご了承ください。記載内容は2021年8月時点の情報です。Merck, the vibrant M, and Supelco are trademarks of Merck KGaA, Darmstadt, Germany or its affiliates. All other trademarks are the property of their respective owners. Detailed information on trademarks is available via publicly accessible resources. ©2021 Merck KGaA, Darmstadt, Germany. All rights reserved.

メルク株式会社

ライフサイエンス リサーチ事業部

〒153-8927 東京都目黒区下目黒 1-8-1 アルコタワー 5F

製品の最新情報はこちら www.merckmillipore.com/asp

E-mail: jpts@merckgroup.com Tel: 03-4531-1140