

新製品情報 2022年4月

* 製品番号をクリックすると、『Cica-Web 製品詳細ページ』が開きます。

電気伝導率標準液 (ASNITE)

電気伝導率は水の状態を知る指標であり、日本薬局方、工場排水試験法 (JIS K 0102:2016)、上水試験法など様々な公定法で定められております。この度、SIにトレーサブルな認証標準物質としてASNITE認定された「電気伝導率標準液」を新たに販売いたします。

日本薬局方では認証されたトレーサブルな市販の標準溶液を使用することが認められており、本製品はその規定に該当いたします。

製品番号	製品名	規格	包装	価格(¥)
14317-96	電気伝導率標準液 [塩化カリウム水溶液 (0.01 mol/kg)]	電気伝導率測定用 (ASNITE)	250 mL	12,000

環境分析用標準品

ヒ素の毒性については古くから知られており、毒物及び劇物取締法ではヒ素及びヒ素化合物が毒物として指定されております。ヒ素は自然界に単体、無機ヒ素化合物、有機ヒ素化合物と様々な形態で存在しておりますが、その化学形態により毒性が異なるため、ヒ素の総濃度だけでなく、その化学形態についても評価することが重要となっております。この度、有機ヒ素化合物であるアルセノバタインとジメチルアルシン酸の標準液を新たに販売いたします。

製品番号	製品名	規格	包装	価格(¥)
01065-43	アルセノバタイン水溶液	環境分析用	10 mL	17,000
10010-43	ジメチルアルシン酸水溶液	環境分析用	10 mL	18,000

天然物化学研究用標準品

この度、Phytolab社製の天然物化学研究用標準品を新たに販売いたします。

近年食品に含まれる天然物の抽出成分から様々な生理活性物質が見出されこれらへの関心が高まっております。今回テルペノイド、フラボノイドを中心に多種多様な骨格を有する標準品を取り揃えました。

製品の一覧は下記をご覧ください。

https://www.kanto.co.jp/dcms_media/other/REA-12.pdf

キラルカラム

株式会社ダイセル社製の耐溶剤型キラルカラム「CHIRALPAK® IK-3シリーズ」を新たに販売いたします。

セルロース誘導体(Cellulose tris (3-chloro-5-methylphenylcarbamate))をシリカゲル担体に固定化した充填剤を使用しているため、ヘキサン、アルコールだけでなく、酢酸エチル、THF、ハロゲン系溶媒、アセトン等の様々な溶媒を移動相として用いることができます。昨年11月に上市されました「CHIRALPAK® IK」の粒子径が3 μmの充填剤であり、分離度の向上も期待されます。

製品番号	製品名	規格	包装	価格(¥)
49621-88	CHIRALPAKR IK-3 50-2.1 (3 μm)	HPLC用	1 pack	150,000
49621-89	CHIRALPAKR IK-3 100-2.1 (3 μm)	HPLC用	1 pack	165,000
49621-90	CHIRALPAKR IK-3 100-2.1 (3 μm)	HPLC用	1 pack	180,000
49621-91	CHIRALPAKR IK-3 250-2.1 (3 μm)	HPLC用	1 pack	195,000
49621-92	CHIRALPAKR IK-3 10-4 (3 μm) カートリッジ	HPLC用	1 pack (3個)	32,000
49621-93	CHIRALPAKR IK-3 50-4.6 (3 μm)	HPLC用	1 pack	150,000
49621-94	CHIRALPAKR IK-3 100-4.6 (3 μm)	HPLC用	1 pack	165,000
49621-95	CHIRALPAKR IK-3 150-4.6 (3 μm)	HPLC用	1 pack	180,000
49621-96	CHIRALPAKR IK-3 250-4.6 (3 μm)	HPLC用	1 pack	195,000
49621-97	CHIRALPAKR IK-3/SFC 150-2.1 (3 μm)	HPLC用	1 pack	180,000
49622-00	CHIRALPAKR IK-3/SFC 250-2.1 (3 μm)	HPLC用	1 pack	195,000
49622-01	CHIRALPAKR IK-3/SFC 50-3 (3 μm)	HPLC用	1 pack	150,000
49622-02	CHIRALPAKR IK-3/SFC 100-3 (3 μm)	HPLC用	1 pack	165,000
49622-03	CHIRALPAKR IK-3/SFC 150-3 (3 μm)	HPLC用	1 pack	180,000
49622-04	CHIRALPAKR IK-3/SFC 50-4.6 (3 μm)	HPLC用	1 pack	150,000
49622-05	CHIRALPAKR IK-3/SFC 100-4.6 (3 μm)	HPLC用	1 pack	165,000
49622-06	CHIRALPAKR IK-3/SFC 150-4.6 (3 μm)	HPLC用	1 pack	180,000
49622-07	CHIRALPAKR IK-3/SFC 250-4.6 (3 μm)	HPLC用	1 pack	195,000