

**15-50% OFF**

# アミノ酸分析キャンペーン

アミノ酸分析に必須の混合標準液と高速アミノ酸分析計用の各種緩衝液を期間限定でお求めやすい価格にて提供いたします。

**キャンペーン期間 21年4月15日～21年7月31日**

精確なアミノ酸定量に有用です  
**アミノ酸混合標準液**

本品は各アミノ酸成分の認証値、不確かさが付与されたアミノ酸混合標準液です。混合液の成分外アミノ酸含量情報も提供しております。精確なアミノ酸定量に最適です。

※本混合液はASNITE認定プログラムによる認定を受け生産した認証標準物質です。

コードNo.	品名	容量	希望納入価格 (円)	キャンペーン価格(円)
015-27891	アミノ酸混合標準液, <b>AN型</b>	1mL×5A	25,000	<b>12,500</b>
011-27871	アミノ酸混合標準液, <b>B型</b>	1mL×5A	25,000	<b>12,500</b>
018-27881	アミノ酸混合標準液, <b>H型</b>	1mL×5A	25,000	<b>12,500</b>

●本キャンペーンは富士フイルム和光純薬(株)の代理店・特約店から購入した場合のみ適用されます。

## アミノ酸混合標準液 組成表

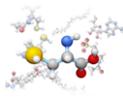
	P-Ser	Tau	PEA	Urea	Asp	Hyp	Thr	Ser	Asn	Glu	Gln	Sar	Aad	Pro	Gly	Ala	Cit	Abu	Val	(Cys) <sub>2</sub>	Met
<b>AN型</b>	○	○	○	○	○	○	○	○		○		○		○	○	○	○	○	○	○	○
<b>B型</b>																					
<b>H型</b>					○		○	○		○				○	○	○			○	○	○

	Hcy (Ala)	Ile	Leu	Tyr	Phe	bAla	bAib	4Abu	Trp	MEA	NH <sub>4</sub>	5Hyl	Orn	Lys	1Me his	His	3Me his	Ans	Car	Arg
<b>AN型</b>	○	○	○	○	○	○	○													
<b>B型</b>								○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
<b>H型</b>		○	○	○	○						○			○		○				○

略称	アミノ酸類	略称	アミノ酸類	略称	アミノ酸類	略称	アミノ酸類	略称	アミノ酸類
P-Ser	O-ホスホセリン	Glu	グルタミン酸	Val	バリン	bAib	3-アミノイソ酪酸	His	ヒスチジン
Tau	タウリン	Gln	グルタミン	(Cys) <sub>2</sub>	シスチン	4Abu	4-アミノ酪酸	3Mehis	3-メチルヒスチジン
PEA	O-ホスホエタノールアミン	Sar	サルコシン	Met	メチオニン	Trp	トリプトファン	Ans	アンセリン
Urea	尿素	Aad	2-アミノアジピン酸	Hcy(Ala)	シスタチオニン	MEA	2-アミノエタノール	Car	カルノシン
Asp	アスパラギン酸	Pro	プロリン	Ile	イソロイシン	NH <sub>4</sub>	アンモニウムイオン	Arg	アルギニン
Hyp	ヒドロキシプロリン	Gly	グリシン	Leu	ロイシン	5Hyl	5-ヒドロキシリシン		
Thr	トレオニン	Ala	アラニン	Tyr	チロシン	Orn	オルニチン		
Ser	セリン	Cit	シトルリン	Phe	フェニルアラニン	Lys	リシン		
Asn	アスパラギン	Abu	2-アミノ酪酸	bAla	β-アラニン	1Mehis	1-メチルヒスチジン		

混合液の各アミノ酸濃度は当社WEBページにて確認できます。

<https://labchem-wako.fujifilm.com/jp/news/030023.html>



高速アミノ酸分析用緩衝液

# PHシリーズ

当社の高速アミノ酸分析計用緩衝液は、株式会社日立ハイテクサイエンス製LA-8080形・L-8900形・L-8800 (A) 形・L-8500 (A) 形高速アミノ酸分析計の取扱説明書に基づいて調製した緩衝液で、pHの微調整や希釈が必要なく、装置にそのままセットしてお使いいただけます。

PHシリーズはタンパク質加水分解物分析法に対応した緩衝液です。

コードNo.	品名	容量	希望納入価格(円)	キャンペーン価格(円)
020-19451	高速アミノ酸分析計用 PH第1緩衝液	1L	5,100	4,080
027-19461	高速アミノ酸分析計用 PH第2緩衝液	1L	5,100	4,080
024-19471	高速アミノ酸分析計用 PH第3緩衝液	1L	5,100	4,080
021-19481	高速アミノ酸分析計用 PH第4緩衝液	1L	5,100	4,080
028-19491	高速アミノ酸分析計用 PH-RG緩衝液	1L	5,100	4,080
028-19511	高速アミノ酸分析計用 PH緩衝液セット	1セット	26,000	22,100

●本キャンペーンは富士フィルム和光純薬(株)の代理店・特約店から購入した場合のみ適用されます。

## 近日発売！高速アミノ酸分析用緩衝液 PFシリーズのご案内

PFシリーズは生体液分析法に用いられる緩衝液のシリーズです。

生体液分析法ではタンパク質やペプチドなどを構成するアミノ酸以外のタウリン、尿素、GABA、グルタミン酸など、アミン、オリゴペプチドの測定が可能です。

※PFシリーズは本キャンペーンの対象外です。

コードNo.	品名	容量	販売予定価格(円)
025-19521	高速アミノ酸分析計用 PF第1緩衝液	1L	7,000
022-19531	高速アミノ酸分析計用 PF第2緩衝液	1L	7,000
029-19541	高速アミノ酸分析計用 PF第3緩衝液	1L	7,000
026-19551	高速アミノ酸分析計用 PF第4緩衝液	1L	7,000
023-19561	高速アミノ酸分析計用 PF-RG緩衝液	1L	7,000
020-19571	高速アミノ酸分析計用 PF緩衝液セット	1セット	38,000

…2~10℃保存 …-20℃保存 …-80℃保存 表示が無い場合は室温保存です。  
 特定 …特定毒物 …毒物 …劇物 …毒薬 …劇薬 …危険物 …向精神薬 …特定麻薬向精神薬原料 …カルタヘナ法  
…化審法 第一種特定化学物質 …化審法 第二種特定化学物質 …化学兵器禁止法 第一種指定物質 …化学兵器禁止法 第二種指定物質  
 覚せい剤取締法…「覚せい剤原料研究者又は取扱者」の免許を取得して、ご購入に際しては、譲受証及び譲渡証による受け渡しが必要となります。  
 国民保護法…生物・毒素兵器の製造、使用防止のため、「毒素等」を試験研究用に使用することを確認する証を頂戴しております。  
 上記以外の法律及び最新情報は、弊社試薬サイト (<https://labchem-wako.fujifilm.com>) をご参照下さい。

- 本文に掲載しております試薬は、試験・研究の目的にのみ使用されるもので、「医療品」、「食品」、「生活用品」などとして使用できません。
- 希望納入価格には消費税等が含まれておりません。

## 富士フィルム 和光純薬株式会社

本社 〒540-8605 大阪市中央区道修町三丁目1番2号 TEL 06-6203-3741 (代表)  
 東京本店 〒103-0023 東京都中央区日本橋本町二丁目4番1号 TEL 03-3270-8571 (代表)

- 九州営業所 ●中国営業所
- 東海営業所 ●横浜営業所
- 筑波営業所 ●東北営業所
- 北海道営業所



フリーダイヤル 0120-052-099

試薬URL: <https://labchem-wako.fujifilm.com>

■FUJIFILM Wako Chemicals U.S.A. Corporation  
 1600 Bellwood Road, Richmond, VA 23237, USA  
 TEL: +1-804-714-1920 FAX: +1-804-271-7791

■FUJIFILM Wako Chemicals Europe GmbH  
 Fuggerstr 12, 41468 Neuss, Germany  
 TEL: +49-2131-311-0 FAX: +49-2131-311-100

■富士膠片和光(香港)有限公司  
 Room 1111, 11/F, International Trade Centre,  
 11-19 Sha Tsui Road, Tsuen Wan, N.T., Hong Kong  
 TEL: +852-2799-9019 FAX: +852-2799-9808

■富士膠片和光(広州)貿易有限公司  
 广州市越秀区先烈中路69号东山广场30楼3002-3003室  
 TEL: +86-20-8732-6381 (广州)  
 TEL: +86-21-6288-4751 (上海)  
 TEL: +86-10-6413-6388 (北京)