

## 4月度新製品情報

### 細胞培養用

コードNo.	品名	規格	容量	価格(円)
124-06871	リシルエンドペプチダーゼ <sup>®</sup> , 組換え体, バイオ医薬分析用	細胞培養用	20 $\mu$ g	35,000

大腸菌で発現させたリシルエンドペプチダーゼの組み換え体です。  
リシルエンドペプチダーゼは、リシンのカルボキシル基側のペプチド結合を極めて特異的に切断するセリンプロテアーゼです。優れた特異性を利用して、タンパク質の一次構造解析のためのペプチド鎖の断片化や、ペプチドマッピングなどに利用されています。  
本品ではバイオ医薬分析用としてDNA残存試験、HCPアッセイを行い、不純物を確認しております。

### ICP分析用

コードNo.	品名	規格	容量	価格(円)
182-03431	ルテニウム標準液 (Ru 1000)	ICP分析用	100mL	照会
189-03441	レニウム標準液 (Re 1000)	ICP分析用	100mL	24,000

ICPでの一斉分析にご使用頂けるよう不純物元素を保証した標準液です。

### JCSS

コードNo.	品名	規格	容量	価格(円)
146-06453	亜硝酸イオン標準液 (NO <sub>2</sub> -1000)	JCSS	100mL	5,000

JCSS認定品目イオンクロマトグラフ分析、比色分析等による亜硝酸塩定量用標準液です。  
本品にはJCSS、IAJapanのマークを付した校正証明書が添付されます。この証明書は、値付け結果に不確かさがついたもので、ILAC/APAC MRAを通じて国際的に受け入れ可能です。

149-06443	硝酸イオン標準液 (NO <sub>3</sub> -1000)	JCSS	100mL	5,000
-----------	----------------------------------	------	-------	-------

JCSS認定品目イオンクロマトグラフ分析、比色分析等による硝酸塩定量用標準液です。  
本品にはJCSS、IAJapanのマークを付した校正証明書が添付されます。この証明書は、値付け結果に不確かさがついたもので、ILAC/APAC MRAを通じて国際的に受け入れ可能です。

198-10823	硫酸イオン標準液 (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> -1000)	JCSS	100mL	5,000
-----------	--	------	-------	-------

JCSS認定品目イオンクロマトグラフ分析、比色分析等による硫酸塩定量用標準液です。  
本品にはJCSS、IAJapanのマークを付した校正証明書が添付されます。この証明書は、値付け結果に不確かさがついたもので、ILAC/APAC MRAを通じて国際的に受け入れ可能です。

### NMR用

コードNo.	品名	規格	容量	価格(円)
133-18971	メタノール-d <sub>4</sub> , 99.8%(高純度)	NMR用	1mL × 5A	28,000

不純物ピークを抑えた高純度NMR溶媒です。定量NMR測定を行う際にも安心してご使用いただけます。

### 原子吸光分析用

コードNo.	品名	規格	容量	価格(円)
204-20921	タンタル標準液 (Ta 1000)	原子吸光分析用	100mL	2,800

容器をリニューアルしました。従来品は茶色ポリ容器でしたが、本品はご要望の多かった白色ポリ容器を採用しており、残量の確認が目視できます。  
容器以外(容量、組成、液性)は変更ありません。  
原子吸光用 金属標準液の容器の変更を順次進めています。

### 高速液体クロマトグラフ用

コードNo.	品名	規格	容量	価格(円)
203-20991	$\alpha$ -トレンボロン標準品	高速液体クロマトグラフ用	20mg	30,000

動物用医薬品標準品です。

### 残留農薬試験用

コードNo.	品名	規格	容量	価格(円)
238-02283	ワルファリン標準品	残留農薬試験用	100mg	10,000
068-06901	フェノキサスルホン標準品	残留農薬試験用	100mg	12,000
163-28761	ピリベンカルブ標準品	残留農薬試験用	100mg	12,000
160-28771	ピリベンカルブ代謝産物B標準品	残留農薬試験用	100mg	20,000
016-27941	アフィドピロベン標準品	残留農薬試験用	100mg	24,000
065-06891	フルキサメタミド標準品 (異性体混合物)	残留農薬試験用	100mg	25,000

残留農薬試験用標準品です。

### 生薬試験用

コードNo.	品名	規格	容量	価格(円)
140-09871	ノトカトン標準品	生薬試験用	20mg	9,000

生薬ヤクチに含まれている成分です。

## 4月度新製品情報

### 有機合成用

コードNo.	品名	規格	容量	価格(円)
202-21061	6-トリフルオロメチル-1 <i>H</i> -ベンゾトリアゾール-1-イルオキシトリピロジノホスホニウム=ヘキサフルオロリン酸塩	有機合成用	5g	35,000

縮合剤のBOP試薬(ホスホニウム系)です。  
PyBOPに電子吸引基のトリフルオロメチル基を導入した構造を持ちます。穏和な条件下でアミドやエステル結合を形成することが可能です。ペプチドや核酸などの嵩高い基質に対して性能良好な縮合剤です。

希望納入価格は本体価格であり消費税などが含まれておりません。