

3月度新製品情報

免疫化学用

コードNo.	品名	規格	容量	価格(円)
012-27823	抗 γ 1-アクチン, モノクローナル抗体	免疫化学用	200 μ g	30,000
<p>γ1-アクチンは、アクチンの6種類のアイソフォームのうち、細胞質に発現し、細胞骨格及び細胞内部運動に寄与するタンパク質です。 α-アクチン、γ2-アクチン、心筋アクチンなど筋肉形成に寄与するアクチンと異なり、β-アクチンと共に様々な細胞の細胞骨格タンパク質として広く存在します。β-アクチンに比べ、タンパク質の発現量は少ないですが、ほぼ全ての細胞に発現するためローディングコントロールタンパク質として応用されています。</p> <p>クローンNo.2F3 免疫動物: マウス 抗体サブクラス: IgG1 抗体濃度: 0.5mg/mL アプリケーション: WB</p>				
013-27831	抗 γ 1-アクチン, モノクローナル抗体, ペルオキシダーゼ結合	免疫化学用	10 μ L	14,000
019-27833			200 μ L	33,000
<p>γ1-アクチンは、アクチンの6種類のアイソフォームのうち、細胞質に発現し、細胞骨格及び細胞内部運動に寄与するタンパク質です。 α-アクチン、γ2-アクチン、心筋アクチンなど筋肉形成に寄与するアクチンと異なり、β-アクチンと共に様々な細胞の細胞骨格タンパク質として広く存在します。β-アクチンに比べ、タンパク質の発現量は少ないですが、ほぼ全ての細胞に発現するためローディングコントロールタンパク質として応用されています。</p> <p>クローンNo.2F3 免疫動物: マウス 抗体サブクラス: IgG1 抗体濃度: 1mg/mL アプリケーション: WB</p>				

核酸合成用

コードNo.	品名	規格	容量	価格(円)
192-18741	硫化溶液 (0.1mol/L 5-フェニル-3H-1,2,4-ジチアゾール-3-オン・アセトニトリル溶液)	核酸合成用	100mL	20,000
199-18751	硫化溶液 (0.05mol/L 5-フェニル-3H-1,2,4-ジチアゾール-3-オン・アセトニトリル溶液)	核酸合成用	100mL	18,000
<p>核酸合成に使用する硫化剤です。本品は、5-フェニル-3H-1,2,4-ジチアゾール-3-オンをアセトニトリル溶媒に溶かして調製した溶液品です。 水分値200ppm以下を保証しています。</p>				

NMR用

コードNo.	品名	規格	容量	価格(円)
042-34391	N,N-ジメチルホルムアミド-d ₇ , 99.5%	NMR用	0.8mL × 5A	37,000
048-34393			10mL	65,000
<p>NMR測定用溶媒です。</p>				

残留農薬試験用

コードNo.	品名	規格	容量	価格(円)
016-15633	アトラジン標準品	残留農薬試験用	100mg	8,900
144-03833	NAC標準品	残留農薬試験用	100mg	9,000
058-02843	EPN標準品	残留農薬試験用	100mg	13,000
023-12883	ベンフレゼート標準品	残留農薬試験用	100mg	15,000
<p>残留農薬試験用標準品です。</p>				

原子吸光分析用

コードNo.	品名	規格	容量	価格(円)
251-00651	イッテルビウム標準液 (Yb 1000)	原子吸光分析用	100mL	4,200
<p>容器をリニューアルしました。従来品(257-00131)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。</p>				

日本薬局方

コードNo.	品名	規格	容量	価格(円)
193-18477	炭酸水素ナトリウム「製造専用」[CertiPro:JP, Ph.Eur.規格適合、エンドキシン保証]	日本薬局方	10kg	照会
<p>医薬品製造用原料日本薬局方(JP)規格に欧州薬局方(EP)の試験を追加した規格適合品です。 エンドキシン試験を実施し、規格化しています。</p>				
190-18507	塩化ナトリウム「製造専用」[CertiPro:JP, USP, Ph.Eur.規格適合、エンドキシン保証]	日本薬局方	10kg	照会
<p>CertiProシリーズ、日本薬局方製造専用医薬品日本薬局方(等級)に、Ph.Eur.、USP試験を追加した規格適合品です。 エンドキシン試験を実施し、規格化しています。</p>				

3月度新製品情報

薄層クロマトグラフ用

コードNo.	品名	規格	容量	価格(円)
191-17817	シリカゲル70F ₂₅₄ TLCプレート-ワコー	薄層クロマトグラフ用	100枚(層厚:0.25mm、サイズ:2.5cm×7.0cm)	28,000
195-17815			200枚(層厚:0.25mm、サイズ:2.5cm×5.0cm)	31,000

分析、分取用TLCプレートに使い易いカット済の製品をラインナップしました。
緑の蛍光物質が添加されており、紫外線(254nm)の照射により紫外線吸収を持つスポットのみが緑色地に濃淡のある黒色で検出されます。
粒子径がそろったシリカゲルを使用することでスポットの収束性が増し、分離能が向上しました。
新規高分子系ポリマーを固着剤として使用し、TLC呈色指示薬由来の変色を防止しました。

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。