お客様各位

コロイド滴定液リニューアルに係るファクター比較のご案内

拝啓 時下益々ご清祥の事とお慶び申し上げます。平素は格別のお引き立てを賜り厚くお礼申し上げます。

平成 30 年 4 月にご案内しておりますコロイド滴定液のリニューアルに係る、新製品と旧製品のファクター比較のご案内を致します。旧品をお使い頂いておりますお客様におかれましては、本データを参考に、新商品への切替えご準備を頂きたく、よろしくお願い申し上げます。

なお、現行品に関しては、平成 30 年 12 月末をめどに販売終了となります。

記

【ファクター比較まとめ】

<table>
<thead>
<tr>
<th>対コロイド</th>
<th>Gch</th>
<th>MeGch</th>
<th>DADMAC</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>PVSK(旧)</td>
<td>PVSK(新)</td>
<td>PVSK(旧)</td>
<td>PVSK(新)</td>
</tr>
<tr>
<td>旧</td>
<td>新</td>
<td>旧</td>
<td>新</td>
</tr>
<tr>
<td>factor</td>
<td>1.00</td>
<td>0.92</td>
<td>1.00</td>
</tr>
</tbody>
</table>

※詳細は裏面の別紙1を参照ください。

【略語説明】
PVSK : ポリビニル硫酸カリウム / Gch : グリコールキトサン
MeGch : メチルグリコールキトサン / DADMAC : ポリ(塩化ジアリルジメチルアンモニウム)

本件に関するお問合せ先
お気づきの点がございましたら、担当の営業または下記までご連絡下さい。

【営業・お問合せ窓口】
■フリーダイヤル：0120-052-099
■フリーファク：0120-052-806
■アドレス：ffwk-labchem-tec@fujifilm.com

以上
コロイド滴定試薬  新旧試薬のファクター比較

1. 新PVSK滴定液と旧PVSK滴定液のファクターを比較した場合、

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th>新PVSK滴定液</th>
<th>旧PVSK滴定液</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>旧Gch滴定液で滴定すると</td>
<td>0.92</td>
<td>1.00</td>
</tr>
<tr>
<td>新Gch滴定液で滴定すると</td>
<td>1.00</td>
<td>1.09</td>
</tr>
</tbody>
</table>

2. 新Gch滴定液と旧Gch滴定液のファクターを比較した場合、

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th>新Gch滴定液</th>
<th>旧Gch滴定液</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>旧PVSK滴定液で滴定すると</td>
<td>1.09</td>
<td>1.00</td>
</tr>
<tr>
<td>新PVSK滴定液で滴定すると</td>
<td>1.00</td>
<td>0.92</td>
</tr>
</tbody>
</table>

3. 新MeGch滴定液と旧MeGch滴定液のファクターを比較した場合、

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th>新MeGch滴定液</th>
<th>旧MeGch滴定液</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>旧PVSK滴定液で滴定すると</td>
<td>1.08</td>
<td>1.00</td>
</tr>
<tr>
<td>新PVSK滴定液で滴定すると</td>
<td>1.00</td>
<td>0.92</td>
</tr>
</tbody>
</table>

4. 新DADMAC滴定液と旧DADMAC滴定液のファクターを比較した場合、

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th>新DADMAC滴定液</th>
<th>旧DADMAC滴定液</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>旧PVSK滴定液で滴定すると</td>
<td>1.09</td>
<td>1.01</td>
</tr>
<tr>
<td>新PVSK滴定液で滴定すると</td>
<td>1.00</td>
<td>0.93</td>
</tr>
</tbody>
</table>

上記で使用した製品コードNo.とロットNo.は以下の通りです。

<table>
<thead>
<tr>
<th>略名</th>
<th>コードNo.</th>
<th>品名</th>
<th>容量</th>
<th>Lot.No.</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>新PVSK滴定液</td>
<td>167-28105</td>
<td>N/400PVSK溶液</td>
<td>500ml</td>
<td>PTL0614</td>
</tr>
<tr>
<td>旧PVSK滴定液</td>
<td>164-21655</td>
<td>ポリビニル硫酸カリウム滴定液(N/400)</td>
<td>500ml</td>
<td>PTM7429</td>
</tr>
<tr>
<td>新Gch滴定液</td>
<td>077-06715</td>
<td>N/200 Gch滴定液</td>
<td>500ml</td>
<td>WDF7172</td>
</tr>
<tr>
<td>旧Gch滴定液</td>
<td>072-05045</td>
<td>グリコールキトサン滴定液(N/200)</td>
<td>500ml</td>
<td>LKM7371</td>
</tr>
<tr>
<td>新MeGch滴定液</td>
<td>139-18875</td>
<td>N/200 MeGch滴定液</td>
<td>500ml</td>
<td>PTL0616</td>
</tr>
<tr>
<td>旧MeGch滴定液</td>
<td>137-14655</td>
<td>メチルグリニールキトサン滴定液(N/200)</td>
<td>500ml</td>
<td>PTQ7252</td>
</tr>
<tr>
<td>新DADMAC滴定液</td>
<td>042-34455</td>
<td>N/400 DADMAC滴定液</td>
<td>500ml</td>
<td>PTJ0726</td>
</tr>
<tr>
<td>旧DADMAC滴定液</td>
<td>161-14695</td>
<td>0.0025Nポリ(塩化ジュラルミンメチルアンモニウム)溶液</td>
<td>500ml</td>
<td>WDG7109</td>
</tr>
</tbody>
</table>