

「第十七改正日本薬局方ポビドン純度試験(7)ギ酸」 分析用カラム

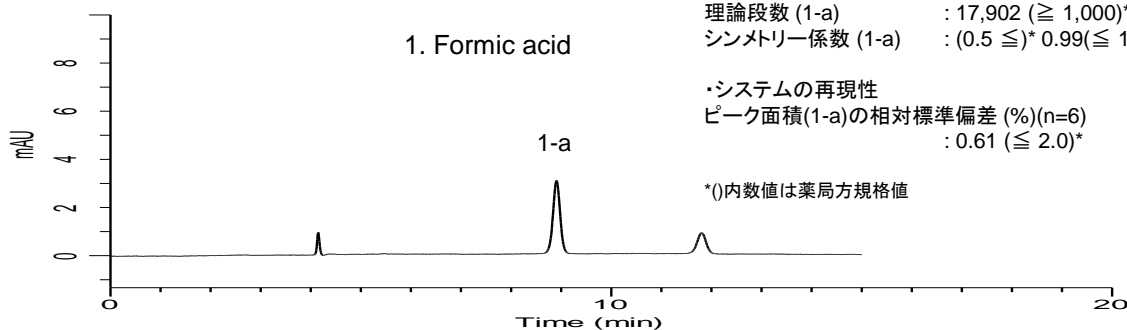
医薬品の製造工程において様々な化合物が添加物として用いられております。第十七改正日本薬局方で添加物であるポビドンの純度試験が大幅改正となり、ポビドン中のギ酸を測定する項目が追加されました。InertSphere FA-1は、薬局方の条件に沿って、ギ酸の標準溶液で出荷検査を行っています。ギ酸標準溶液ではシステム適合性の各基準がクリアできることを確認していますので、薬局方分析に安心してお使いいただけます。

仕様

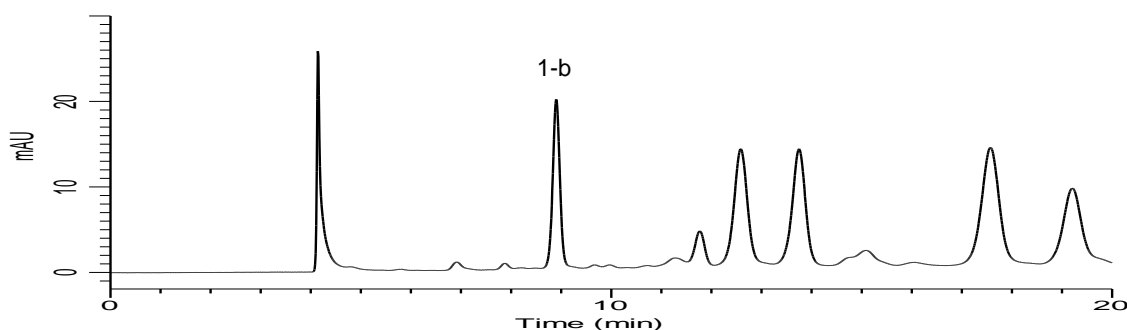
- 母体 : スチレンジビニルベンゼン系ポリマー
- 粒子径 : 9 μm
- 化学結合基 : スルホン酸基
- カウンターイオン : H^+
- USPコード : L17



【ギ酸 標準溶液】



【ポビドンK15】



上記クロマトグラムは第十七改正日本薬局方 ポビドン 純度試験(7)ギ酸 の分析条件で取得したデータです。その他の詳細な情報や、純度試験(4)(8)に関する情報は、ホームページに掲載のLCテクニカルノート160をご覧ください。

【InertSphere FA-1 分析カラム 価格表】

粒子径(μm)	内径(mm)	長さ(mm)	Cat.No.	価格
9	7.8	300	5020-11003	198,000

注)ジョイント形式は、1/16パーカー型(UPタイプ)です。

その他関連製品

【ポビドン純度試験(7) 前処理用クロマトグラフィー管】

- PTFEバルブ付オープンクロマト管(フィルター付)

内径8 mm, 長さ200 mm
Cat.No. 6010-23200



【ポビドン純度試験(7) 前処理用充填剤】

- カラムクロマトグラフィー用強酸性イオン交換樹脂(H型)
MCI GEL CK08P 100 mL

粒子径: 75~150 μm
対イオン: H⁺
Cat.No. 5055-79540

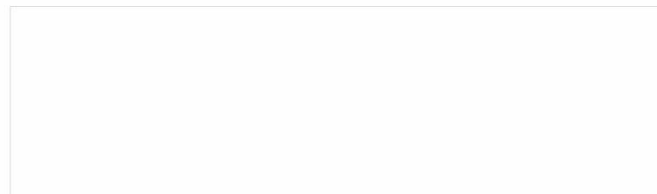


東京営業部	TEL.03(5323)6611	FAX.03(5323)6622
大阪支店	TEL.06(6220)0500	FAX.06(6220)0601
横浜支店	TEL.045(985)7900	FAX.045(985)7901
東北営業所	TEL.024(534)2191	FAX.024(536)1518
筑波営業所	TEL.029(858)3700	FAX.029(858)3780
北関東営業所	TEL.048(778)5001	FAX.048(778)5005
千葉営業所	TEL.043(248)2441	FAX.043(248)2485
名古屋営業所	TEL.052(931)1761	FAX.052(931)1814
広島営業所	TEL.082(233)1101	FAX.082(233)1110
九州営業所	TEL.092(738)6633	FAX.092(738)6636

総合技術センター	TEL.04(2934)2121	FAX.04(2934)2128
カスタマーサポートセンター	TEL.04(2934)1100	FAX.04(2934)3361
福島工場	TEL.024(533)2244	FAX.024(534)2139

- 掲載している価格には消費税が含まれていません。
- 改良のため、型式、価格、仕様などにつきましては予告なしに変更する場合があります。あらかじめご了承ください。
- 本カタログに掲載している会社名および製品名は、それぞれ該当する各社の商標、または登録商標です。
- 本文中には TM および ® マークは明記していません。
- データに起因し、直接的または間接的に生じたいかなる損害に対しても、当社が責任を負うものではありません。また、記載事項につきましては、予告無しに改訂する場合がありますので、あらかじめご了承ください。

本社 〒163-1130 東京都新宿区西新宿6丁目22番1号 新宿スクエアタワー30F
TEL.03(5323)6611 FAX.03(5323)6622
<https://www.gls.co.jp> E-mail:info@glsc.co.jp



安全に関するご注意 本カタログの内容は、2021年8月時点のものです。
ご使用前には必ず「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

AA0894-20210816PDF