

HPLC と UHPLC 分析における推奨溶媒



Agilent InfinityLab グラジエントグレード HPLC 溶媒

Agilent InfinityLab の HPLC 用グラジエントグレード溶媒は UHPLC 分析アプリケーション専用に作られており、一般的な汚染物質を遮断します。このため、最適な性能を実現し、高額なダウンタイムや修理のリスクを大幅に軽減できます。

得られる利点

- ✓ Agilent UHPLC 機器用に最適化され試験されている ため、シームレスな使用が可能
- 卓越したロット間の再現性により、一貫性の高い結果を 実現
- ✓ 不純物の濃度が非常に低く、グラジエント分析での ゴーストピークを低減
- 事前に 0.2 μm フィルタ処理することにより、 汚染物質や詰まりからシステムを保護
- √ 高品質の茶色のホウケイ酸ガラスボトルで出荷され、 溶媒の品質を維持



DE65880662

本資料に記載の情報は、予告なしに変更されることがあります。 アジレント・テクノロジー株式会社 © Agilent Technologies, Inc. 2024 Printed in Japan, September 26, 2024 5994-6743JAJP



5191-5100

Acetonitril

Acetonitrile InfinityLab gradient grade f



性能データと製品の詳細については Agilent InfinityLab 溶媒のカタログをご覧ください

HPLC 用 Agilent InfinityLab グラジエントグレードアセトニトリル

水混和性の極性非プロトン性溶媒であり、高い UV 透過特性を備えています。低粘度で、一般的に用いられる他の有機溶媒よりも背圧を低減でき、逆相 UHPLC アプリケーションにおいて高い溶出強度を有しており、卓越したロット間の再現性を実現します。

部品番号:5191-5100 (4 L ボトル x 4 本) *

部品番号:5191-5100-001 (4 L ボトル x 1 本) * 部品番号:5191-5100-425 (2.5 L ボトル x 4 本) * 部品番号:5191-5100-002 (2.5 L ボトル x 1 本) *

HPLC 用 Agilent InfinityLab グラジエントグレードメタノール

逆相 UHPLC アプリケーションで一般的に用いられる水混 和性の極性非プロトン性溶媒。 優れた性能と卓越したロット 間の再現性により、信頼性の高い一貫した結果を提供し、 分析ニーズに応えます。

部品番号:5191-5110-001 (4 L ボトル x 1 本) * 部品番号:5191-5110-425 (2.5 L ボトル x 4 本) * 部品番号:5191-5110-002 (2.5 L ボトル x 1 本) *

HPLC 用 Agilent InfinityLab グラジエントグレード水

逆相移動相に不可欠な成分。イオンと全有機炭素 (TOC) の含有量を制御している、事前フィルタ処理済み InfinityLab グラジエントグレード水を使用することで、カラム やキャピラリの詰まりを防止し、機器のダウンタイムを低減できます。

部品番号: 5191-5120-001 (4 L ボトル x 1 本) * 部品番号: 5191-5120-425 (2.5 L ボトル x 4 本) * 部品番号: 5191-5120-002 (2.5 L ボトル x 1 本) *

*地域によっては販売のない製品がございます。詳しくはお問合せください。