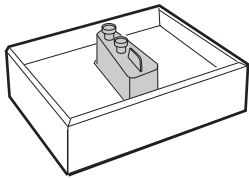
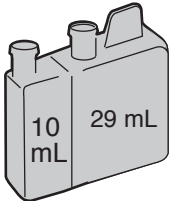




REF 10764



1 x 29 mL/10 mL



Precision Test Dye / Präzisionstest-Farbstoff / Test de precisión de colorante / Colorant pour test de précision / Hassaslık testi boyası / Colorante per test di precisione / Corante para teste de precisão / Краситель для анализа точности / Barwnik do testu precyzji / 精密度试验用染液

Precision Test Dye
Each dual reagent wedge contains two levels of the dye solution.
The large section of the wedge contains 29 mL; the smaller section of the wedge contains 10 mL.

Intended Use
For use in testing the precision of pipetting sample at 2 µL and 16 µL for the Medica EasyRA Chemistry Analyzer and as a diagnostic tool.
The dye in the large section of the wedge is more dilute and is used to test the precision of a 16 µL sample. The dye in the small section of the wedge is used to test the precision of a 2 µL sample.

Precautions
Use gloves when handling and dispose of in a safe manner. Avoid eye and skin contact. Wash hands after using this material.

Reagents
Large wedge section: potassium dichromate at 10 mmol/L in 0.01 N Sulfuric acid.
Small wedge section: potassium dichromate at 100 mmol/L in 0.01 N Sulfuric Acid.

Instructions For Handling, Storage And Stability
The precision test solutions are ready-to-use as supplied.
The precision dye wedge is stable to the expiration date on the label if stored at room temperature (18°–25°C) in the closed wedge.
The solutions should be clear and yellow (large side), orange (small side). Do not use if any turbidity or precipitate appears as this may indicate contamination.

Instructions for Use
It is recommended that precision testing be performed on a weekly basis and can be used as a diagnostic troubleshooting test.
NOTE: Gently invert the wedge three or four times before placing in the reagent tray.
Remove both caps and place the Precision wedge in the EasyRA reagent tray. Verify that there are at least 20 unused cuvettes in the reagent area.
Refer to the EasyRA Operators Manual for complete instructions on performing the Precision Test.

Expected Values
The precision dye solution at 100 mmol/L is expected to have an absorbance in the range of 1.1-1.5 when 2 µL of dye is mixed in a cuvette with 255 µL of diluent and analyzed at 340 nm. The CV specification is < 2%.
The precision dye solution at 10 mmol/L is expected to have an absorbance in the range of 1.1-1.4 when 16 µL of dye is mixed in a cuvette with 180 µL of diluent and analyzed at 340 nm. The CV specification is < 1%.

Präzisionstest-Farbstoff
Jede Reagens-Dualpatrone enthält zwei Stufen an Farbstofflösung.
Der große Abschnitt der Patrone enthält 29 ml, der kleinere Abschnitt 10 ml.

Verwendungszweck
Zur Verwendung beim Testen der Probenpipettierpräzision bei 2 µl und 16 µl auf dem Medica EasyRA Analysator und zur Diagnose.
Der Farbstoff im größeren Abschnitt der Patrone ist verdünnter und kommt für Präzisionstests bei einer 16-µl-Probe zum Einsatz. Der Farbstoff im kleineren Abschnitt wird für Präzisionstests bei einer 2-µl-Probe verwendet.

Vorsichtsmaßnahmen
Bei der Verwendung Handschuhe tragen und sicher entsorgen. Kontakt mit Haut und Augen vermeiden. Hände nach Verwendung dieser Substanz waschen.

Reagenzien
Größerer Patronenabschnitt: Kaliumdichromat bei 10 mmol/l in 0,01 N Schwefelsäure
Kleinerer Patronenabschnitt: Kaliumdichromat bei 100 mmol/l in 0,01 N Schwefelsäure

Handhabung, Lagerung und Beständigkeit
Die Präzisionstestlösungen werden gebrauchsfertig geliefert.
Die Präzisionsfarbstoffpatrone ist bis zum Verfallsdatum auf dem Etikett stabil, wenn sie verschlossen bei Raumtemperatur (18 – 25 °C) gelagert wird.
Die Lösungen sollten klar und gelb (größerer Abschnitt) bzw. orange (kleinerer Abschnitt) sein. Nicht verwenden, wenn eine Trübung oder ein Niederschlag erkennbar ist, da dies auf eine Kontamination hindeutet.

Gebrauchsanweisung
Es wird empfohlen, den Präzisionstest wöchentlich durchzuführen. Auch kann er als Test zur Fehlerbehebung und Diagnose herangezogen werden.

HINWEIS: Drehen Sie die Patrone vorsichtig drei oder vier Mal um, bevor Sie sie in die Reagensschale einsetzen.
Entfernen Sie beide Deckel und setzen Sie die Präzisionspatrone in die EasyRA-Reagensschale ein. Vergewissern Sie sich, dass sich mindestens 20 unbenutzte Küvetten im Reagensbereich befinden.
Im EasyRA-Handbuch finden Sie alle Informationen zur Durchführung des Präzisionstests.

Erwartungswerte
Erwartungsgemäß sollte die Absorbanz der Präzisionsfarbstofflösung bei 100 mmol/l zwischen 1,1 und 1,5 liegen, wenn 2 µl Farbstoff einer Küvette mit 255 µl Verdünner hinzugegeben und bei 340 nm analysiert wird. Die VK-Spezifikation ist < 2 %.
Erwartungsgemäß sollte die Absorbanz der Präzisionsfarbstofflösung bei 10 mmol/l zwischen 1,1 und 1,4 liegen, wenn 16 µl Farbstoff einer Küvette mit 180 µl Verdünner hinzugegeben und bei 340 nm analysiert wird. Die VK-Spezifikation ist < 1%.

Test de precisión de colorante
Cada compartimiento doble de reactivo contiene dos niveles de la solución de colorante.
La sección más grande del compartimiento contiene 29 mL y la más pequeña, 10 mL.

Uso previsto
Se utiliza para evaluar la precisión de las muestras obtenidas con pipetas a 2 µL y 16 µL para el Analizador químico Medica EasyRA y como herramienta de diagnóstico.
En la sección más grande del compartimiento, el colorante es más diluido y se utiliza para evaluar la precisión de una muestra de 16 µL. En la sección más pequeña el colorante se utiliza para evaluar la precisión de una muestra de 2 µL.

Precauciones
Utilice guantes durante su manipulación y deséchelo de manera segura. Evite el contacto con los ojos y la piel. Lávese las manos después de usar el material.

Reactivos
Sección grande del compartimiento: dicromato de potasio a 10 mmol/L en ácido sulfúrico 0,01 N.

Sección pequeña del compartimiento: dicromato de potasio a 100 mmol/L en ácido sulfúrico 0,01 N.

Instrucciones para la manipulación, el almacenamiento y la estabilidad

Las soluciones para las pruebas de precisión vienen listas para su uso. El compartimiento del colorante de precisión es estable hasta la fecha de vencimiento indicada en la etiqueta, si se almacena a temperatura ambiente (18°–25°C) en el compartimiento cerrado.
Las soluciones han de ser claras amarillas (parte grande), naranjas (parte pequeña). No utilizar en caso de presentar turbidez o precipitación, ya que esto es un indicio de contaminación.

Instrucciones de uso
Se recomienda realizar pruebas de precisión semanalmente y se pueden usar como una prueba de diagnóstico de problemas.
NOTA: Invierta cuidadosamente el compartimiento tres o cuatro veces antes de colocarlo en la bandeja para el reactivo.
Retire ambas tapas y coloque el compartimiento de precisión en la bandeja para el reactivo EasyRA. Asegúrese de que haya al menos 20 cubetas sin utilizar en el área de reactivos.
Consulte el Manual del operador EasyRA para obtener instrucciones completas sobre cómo llevar a cabo la prueba de precisión.

Valores esperados
Se espera que la solución del colorante de precisión, a una concentración de 100 mmol/L, tenga una absorbancia en el rango de 1,1-1,5 cuando se mezclen 2 µL de colorante en una cubeta con 255 µL de diluyente y se analice a 340 nm. La especificación de CV es < 2%.
Se espera que la solución del colorante de precisión, a una concentración de 10 mmol/L, tenga una absorbancia en el rango de 1,1-1,4 cuando se mezclen 16 µL de colorante en una cubeta con 180 µL de diluyente y se analicen a 340 nm. La especificación de CV es < 1%.

Colorant pour test de précision
Chaque cartouche double de réactif contient deux niveaux de solution colorante. Le grand compartiment contient 29 mL, tandis que le petit compartiment contient 10 mL.

Utilisation prévue
Ce colorant est utilisé pour tester la précision de 2 µL et 16 µL d'échantillons prélevés à la pipette pour l'analyseur chimique Medica EasyRA, et comme outil de diagnostic.

Le colorant contenu dans le grand compartiment de la cartouche est plus dilué et sert à tester la précision des échantillons de 16 µL. Le colorant contenu dans le petit compartiment de la cartouche sert à tester la précision des échantillons de 2 µL.

Précautions
Porter des gants lors de la manipulation et éliminer selon les règles de sécurité. Éviter tout contact avec la peau et les yeux. Se laver les mains après avoir utilisé ce matériel.

Réactifs
Grand compartiment de la cartouche : bichromate de potassium à 10 mmol/L dans 0,01 N d'acide sulfurique
Petit compartiment de la cartouche : bichromate de potassium à 100 mmol/L dans 0,01 N d'acide sulfurique.

Instructions concernant la manipulation, le stockage et la stabilité

Les solutions des tests de précision sont prêtes à l'emploi.
La cartouche de colorant est stable jusqu'à la date de péremption figurant sur l'étiquette, à condition d'être fermée et stockée à température ambiante entre 18 et 25 °C.
Les solutions ne doivent pas être troubles et être de couleur jaune (grand compartiment), et orange (petit compartiment). Ne pas utiliser si la solution se trouble ou se précipite car cela peut indiquer la présence d'une contamination.

Mode d'emploi
Il est recommandé d'effectuer un test de précision une fois par semaine. Ce test peut également servir de test diagnostique de secours.
REMARQUE : Retourner délicatement la cartouche 3 ou 4 fois avant de la placer dans le compartiment approprié.
Retirer les deux bouchons et placer la cartouche du test de précision dans le compartiment réservé au réactif EasyRA. Vérifier que 20 cuvettes non utilisées se trouvent au minimum dans le compartiment du réactif.
Consulter le Manuel d'utilisation EasyRA pour plus d'informations sur les procédures de réalisation du test de précision.

Valeurs attendues
L'intervalle de l'absorbance de la solution colorante à 100 mmol/L doit être compris entre 1,1 et 1,5 lorsque 2 µL de colorant sont mélangés dans une cuvette contenant 255 µL de diluant, analysé à 340 nm. Le coefficient de variation (CV) est < 2 %.
L'intervalle de l'absorbance de la solution colorante à 10 mmol/L doit être compris entre 1,1 et 1,4 lorsque 16 µL de colorant sont mélangés dans une cuvette contenant 180 µL de diluant, analysé à 340 nm. Le coefficient de variation (CV) est < 1 %.

Hassaslık testi boyası
Her çift reaktif veçi iki düzey boy a çözeltisi içerir.
Veçin büyük kısmı 29 mL, küçük kısmı ise 10 mL içerir.

Kullanım amacı
Medica EasyRA Chemistry Analyzer için 2 µL ve 16 µL'de numune pipetlemenin hassaslığını test etmek için ve teşhis aracı olarak kullanım içindir.

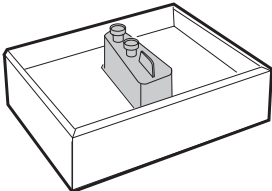
Veçin büyük kısmındaki boy a daha seyreltiktir ve 16 µL'lik bir numunenin hassaslığını test etmek için kullanılır. Veçin küçük kısmındaki boy a 2 µL'lik bir numunenin hassaslığını test etmek için kullanılır.

Tedbirler
Tutarken eldiven kullanın ve güvenli bir şekilde atın. Cilt ve gözlerle temasından kaçının. Bu maddeyi kullandıktan sonra ellerinizi yıkayın.

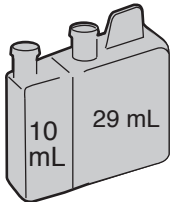
Reaktifler
Veçin büyük kısmı: 0,01 N Sülfürik asit içinde 10 mmol/L potasyum dikromat
Veçin küçük kısmı: 0,01 N Sülfürik Asit içinde 100 mmol/L potasyum dikromat

İşleme, saklama ve stabilite ile ilgili talimatlar
Hassaslık testi çözeltileri geldikleri şekilde kullanıma hazırdır.
Hassaslık boyası veçi oda sıcaklığında (18°-25°C) kapalı olarak tutulduğunda etiket üzerindeki son kullanma tarihine kadar stabildir.
Çözeltiler berrak ve (geniş tarafta) sarı, (küçük tarafta) turuncu olmalıdır. Bir kontaminasyonu işaret edebileceğinden, herhangi bir bulanıklık ya da çökelti varsa kullanmayın.

Kullanım Talimatları
Hassaslık testinin haftada bir yapılması ve teşhis amaçlı sorun giderme testi olarak kullanılması önerilir.
NOT: Reaktif tepsisini yerleştirmeden önce veçi üç veya dört kez hafifçe



1 x 29 mL/10 mL



çevirin.

Her iki kapığı da açın ve Hassaslık vecini EasyRA reaktif tepsisine yerleştirin. Reaktif alanında en az 20 adet kullanılmamış küvet olduğunu doğrulayın.

Hassaslık Testinin gerçekleştirilmesi hakkındaki tüm talimatlar için EasyRA Kullanım Kılavuzuna bakın.

Beklenen değerler

100 mmol/L'deki hassaslık boyası çözeltisinin, 2 µL boya bir küvette 255 µL seyreltici ile karıştırıldığında 340 nm'de analiz edildiğinde 1,1-1,5 aralığında bir absorbansa sahip olması beklenir. CV spesifikasyonu < %2'dir.

10 mmol/L'deki hassaslık boyası çözeltisinin, 16 µL boya bir küvette 180 µL seyreltici ile karıştırıldığında 340 nm'de analiz edildiğinde 1,1-1,4 aralığında bir absorbansa sahip olması beklenir. CV spesifikasyonu < %1'dir.

Colorante per test di precisione

Ciascun flacone doppio di reagente contiene due livelli di soluzione colorante.

La sezione più grande del flacone contiene 29 ml, quella più piccola ne contiene 10 ml.

Uso previsto

Da usare per verificare la precisione di pipettatura dei campioni da 2ml e 16ml per l'analizzatore chimico Medica EasyRA e come strumento diagnostico.

Il colorante nella sezione grande del flacone è più diluito e viene usato per verificare la precisione di un campione da 16ml. Il colorante nella sezione piccola del flacone viene usato per verificare la precisione di un campione da 2ml.

Precauzioni

Usare dei guanti quando si maneggia il prodotto e smaltirlo in modo sicuro. Evitare il contatto con occhi e pelle. Dopo aver usato questo materiale, sciacquare le mani.

Reagenti

Sezione grande del flacone: bicromato di potassio a 10 mmol/l in acido solforico 0,01 N

Sezione piccola del flacone: bicromato di potassio a 100 mmol/l in acido solforico 0,01 N

Istruzioni er il trattamento, la conservazione e la stabilità

Le soluzioni per i test di precisione sono pronte all'uso.

Il flacone di colorante di precisione è stabile fino alla data di scadenza indicata sull'etichetta se conservato a temperatura ambiente (18-25° C) nel flacone chiuso.

Le soluzioni devono essere trasparenti e di colore giallo (sezione grande), arancione (sezione piccola). Non usare in caso di torbidezza o di precipitati in quanto possono essere indice di contaminazione.

Istruzioni per l'uso

Si consiglia di eseguire settimanalmente il test di precisione, che può essere usato come test per individuare e risolvere i problemi.

NOTA: invertire delicatamente il flacone per tre o quattro volte prima di collocarlo nella vaschetta per reagenti.

Rimuovere entrambi i tappi e collocare il flacone di precisione nella vaschetta per reagenti EasyRA. Verificare che ci siano almeno 20 cuvette non usate nel vano reagente.

Fare riferimento al Manuale per l'operatore EasyRA per istruzioni dettagliate sull'esecuzione del test di precisione.

Valori previsti

Si prevede che la soluzione colorante di precisione a 100 mmol/l abbia un'assorbanza compresa nell'intervallo 1,1-1,5 quando 2ml di colorante vengono miscelati in una cuvetta con 255ml di diluente a analizzati a 340 nm. La specifica CV è < 2%.

Si prevede che la soluzione colorante di precisione a 10 mmol/l abbia un'assorbanza compresa nell'intervallo 1,1-1,4 quando 16ml di colorante vengono miscelati in una cuvetta con 180ml di diluente a analizzati a 340 nm. La specifica CV è < 1%.

Corante para teste de precisão

Cada frasco em forma de cunha contém dois níveis da solução corante. A seção maior do frasco contém 29 mL; a seção menor do frasco contém 10 mL.

Indicação de uso

Utilizado em testes de precisão de pipetagem de amostras de 2 µL e 16 µL para o Analisador Químico EasyRA Medica e como ferramenta diagnóstica. O corante na seção maior do frasco é mais diluído e utilizado para testar a precisão das amostras de 16 µL. O corante na seção menor do frasco é utilizado para testar a precisão das amostras de 2 µL.

Precauções

Use luvas para o manuseio e descarte-as de forma segura. Evite contato com olhos e pele. Lave as mãos após utilizar este material.

Reagentes

Seção maior do frasco: dicromato de potássio a 10 mmol/L em ácido sulfúrico 0,01 N

Seção menor do frasco: dicromato de potássio a 100 mmol/L em ácido sulfúrico 0,01 N

Instruções de manuseio, armazenamento e estabilidade

As soluções para teste de precisão são fornecidas prontas para o uso. O frasco de corante de precisão permanecerá estável até a data de validade informada no rótulo, desde que armazenado em temperatura ambiente (18-25 °C) e mantido fechado.

As soluções devem ser limpidas e amareladas (lado laior) e alaranjadas (lado menor). Não utilize se houver turvação ou precipitação; isso pode indicar contaminação.

Instruções de uso

É recomendável que o teste de precisão seja realizado semanalmente; o teste pode ser utilizado para resolução de problemas de diagnóstico.

Observação: Inverta cuidadosamente o frasco três ou quatro vezes antes de colocá-lo na bandeja do reagente.

Remova ambas as tampas e coloque o frasco de precisão na bandeja de reagentes do EasyRA. Verifique se há pelo menos 20 cubetas não utilizadas na área reservada para reagentes.

Consulte o Manual de Operação do EasyRA para instruções completas sobre a realização de Teste de Precisão.

Valores esperados

Espera-se que o corante de precisão a 100 mmol/L apresente absorbância entre 1,1 - 1,5 quando 2 µL de corante forem misturados com 255 µL de diluente em uma cubeta e analisados a 340 nm. A especificação de CV é < 2%.

Espera-se que o corante de precisão a 10 mmol/L apresente absorbância entre 1,1-1,4 quando 16 µL de corante forem misturados com 180 µL de diluente em uma cubeta e analisados a 340 nm. A especificação de CV é < 1%.

Краситель для анализа точности

Каждый двойной контейнер для реагентов содержит два уровня раствора красителя.

В большом отделе контейнера содержится 29 мл; меньший содержит 10 мл.

Назначение

Для использования в оценке точности пипетирования образца объемом 2 мкл и 16 мкл для биохимического анализатора Medica EasyRA и в качестве диагностического инструмента.

Краситель в большом отделе контейнера более разведен и применяется для оценки точности в образце 16 мкл. Краситель в меньшем отделе контейнера применяется для оценки точности в образце 2 мкл.

Меры предосторожности

При работе используйте перчатки и соблюдайте правила безопасности при утилизации. Избегайте контакта с глазами или кожей. Вымойте руки после окончания работы с данным веществом.

Реагенты

Малый отдел контейнера: дихромат калия в концентрации 10 ммоль/л в 0,01 N серной кислоте.

Малый отдел контейнера: дихромат калия в концентрации 100 ммоль/л в 0,01 N серной кислоте.

Инструкпп по обращению, хранению и стабильности

Растворы для точных анализов поставляются в готовом к использованию виде.

Краситель для анализа точности стабилен в контейнере до истечения срока годности на этикетке при хранении при комнатной температуре (18 – 25 °C) при условии, что контейнер закрыт.

Растворы должны быть прозрачными и желтыми (большая часть), оранжевыми (меньшая часть). Не используйте, если раствор помутнел или содержит частицы, так как это может указывать на контаминацию.

Инструкции по применению

Тестирование точности рекомендуется проводить еженедельно и применять в качестве диагностического теста для исключения неисправностей.

ПРИМЕЧАНИЕ. Осторожно переверните контейнер 3-4 раза перед его установкой в отделение для реактивов.

Снимите оба колпачка и поместите контейнер с красителем для анализа точности в отделение для реагентов Easy RA. Убедитесь, что по меньшей мере 20 неиспользованных кувет находятся в зоне для реагентов.

Подробные инструкции по проведению анализа точности приведены в руководстве по работе EasyRA.

Ожидаемые значения

Раствор красителя для анализа точности в концентрации 100 ммоль/л должен обладать оптической плотностью в спектре 1,1-1,5 при смешении 2 мкл красителя в кювете с 255 мкл растворителя и анализе в области 340 нм. Спецификация КВ составляет < 2%.

Раствор красителя для анализа точности в концентрации 10 ммоль/л должен обладать оптической плотностью в спектре 1,1-1,4 при смешении 16 мкл красителя в кювете с 180 мкл растворителя и анализе в области 340 нм. Спецификация КВ составляет < 1%.

Barwnik do testu precyzji

Każdy podwójny pojemnik odczynnikowy zawiera dwa poziomy roztworu barwnika.

Większa część pojemnika zawiera 29 ml; mniejsza część pojemnika zawiera 10 mL.

Zastosowanie

Do wykorzystania w testowaniu precyzji próbki pipetującej przy 2 µl i 16 µl w analizatorze Medica EasyRA (Medica EasyRA Chemistry Analyzer) oraz jako narzędzie diagnostyczne.

Barwnik w większej części pojemnika jest bardziej rozcieńczony i służy do testowania precyzji próbki 16 µl. Barwnik w mniejszej części pojemnika służy do testowania precyzji próbki 2 µl.

Odczynniki

Podczas obchodzenia się z preparatem korzystać z rękawic i odpowiednio go utylizować. Unikać kontaktu z oczami i skórą.

Po wykorzystaniu materiału umyć ręce.

Peагенты

Większa część pojemnika: dwuchromian potasu 10 mmol/l w 0,01 N kwasie siarkowym

Mniejsza część pojemnika: dwuchromian potasu 100 mmol/l w 0,01 N kwasie siarkowym

Instrukcje dotyczące użycia, Przechowywania i stabilności

Roztwory do testu precyzji są gotowe do użycia w dostarczonej postaci.

Pojemnik barwnika do testu precyzji pozostaje stabilny aż do upłynięcia daty ważności (na etykietce), jeśli jest przechowywany w temp. pokojowej (18 - 25°C) i jest zamknięty.

Roztwory powinny być przejrzyste i żółte (większa strona), pomarańczowe (mniejsza strona). Nie używać w przypadku zmętnienia lub wytrącenia się osadu, gdyż może to wskazywać na zanieczyszczenie.

Sposób użycia

Zaleca się przeprowadzanie testu precyzji raz w tygodniu oraz jako test diagnostyczny przy rozwiązywaniu problemów.

UWAGA: Przed umieszczeniem pojemnika na tacy odczynników należy go delikatnie odwrócić trzy lub cztery razy.

Zdjąć oba korki i umieścić pojemnik z barwnikiem na tacy odczynników Easy RA. Upewnić się, że na obszarze odczynników znajduje się co najmniej 20 nieużywanych kuwet.

Dokładne instrukcje dotyczące przeprowadzania testu precyzji znaleźć można w instrukcji obsługi EasyRA.

Przewidywane wartości

Absorbancja roztworu barwnika do testu precyzji przy 100 mmol/l powinna mieścić się w przedziale 1,1-1,5 po zmieszaniu w kuwecie 2 µl barwnika z 255 µl rozcieńczalnika i przeprowadzeniu analizy przy 340 nm. Współczynnik wariancji (CV) wynosi < 2%.

Absorbancja roztworu barwnika do testu precyzji przy 10 mmol/l powinna mieścić się w przedziale 1,1-1,4 po zmieszaniu w kuwecie 16 µl barwnika z 180 µl rozcieńczalnika i przeprowadzeniu analizy przy 340 nm. Współczynnik wariancji (CV) wynosi < 1%.

精密度试验用染液

每个双试剂楔形瓶含两种浓度的染液。

楔形瓶的较大分格含 29mL，较小分格含 10mL。

预期用途

用作诊断工具。用于测试 Medica EasyRA 化学分析仪吸取样本 2 µ L 和 16 µ L 时的精密度。

楔形瓶较大分格中的染液较稀。用于测试吸取样本 16 µ L 时的精密度。楔形瓶较小分格中的染液用于测试吸取样本 2 µ L 时的精密度。

安全措施

搬运时戴上手套，以安全的方式进行处置。避免眼部和皮肤接触。使用本化学品后应洗手。

试剂

较大分格：在 0.01N 硫酸溶液中的 10mmol/L 重铬酸钾

较小分格：在 0.01N 硫酸溶液中的 100mmol/L 重铬酸钾

关于搬运、贮藏和稳定性的说明

出售品的精密度试验用溶液可即时使用。

如果于室温（18–25℃）下贮藏于密封的楔形瓶中，则楔形瓶中的精密度试验用染液在标签的有效期限内是稳定的。

该溶液应为黄色（较大分格）或橙色（较小分格），且透明。如果出现混浊或沉淀，不得使用，因为这可能表明存在污染。

使用说明

建议精密度试验应每周进行，可用作故障排除的诊断试验。

注：在将楔形瓶放入试剂盘之前，轻轻上下颠倒楔形瓶三或四次。

除去两个分格的盖子，将精密度试验用染料的楔形瓶放在 EasyRA 的试剂盘中。确认试剂区应至少有 20 个未用过的试管。

欲知精密度试验操作步骤的详细说明，请参考 EasyRA 操作手册。

预期值

浓度 100mmol/L 的精密度试验用染液 2 µ L 与稀释剂 255 µ L 混合于试管中，在 340nm 处分析，预期吸收度值范围为 1.1–1.5。CV 规格 <2%。

浓度 10mmol/L 的精密度试验用染液 16 µ L 与稀释剂 180 µ L 混合于试管中，在 340nm 处分析，预期吸收度值范围为 1.1–1.4。CV 规格 <1%。

MEDICA



Medica Corporation, 5 Oak Park Drive
Bedford, Massachusetts 01730-1413



Emergo Europe, Prinsessegracht 20
2514 AP The Hague, The Netherlands