

Advanced Instruments

Calibration standards



REF	3MA000	Ten 2 mL ampules of 0 mOsm/kg H ₂ O
	3MA005	Ten 2 mL ampules of 50 mOsm/kg H ₂ O
	3LA011	Ten 5 mL ampules of 100 mOsm/kg H ₂ O
	3MA020	Ten 2 mL ampules of 200 mOsm/kg H ₂ O
	3MA003	Ten 2 mL ampules of 300 mOsm/kg H ₂ O
	3MA040	Ten 2 mL ampules of 400 mOsm/kg H ₂ O
	3LA051	Ten 5 mL ampules of 500 mOsm/kg H ₂ O
	3MA085	Ten 2 mL ampules of 850 mOsm/kg H ₂ O
	3LA091	Ten 5 mL ampules of 900 mOsm/kg H ₂ O
	3MA100	Ten 2 mL ampules of 1000 mOsm/kg H ₂ O
	3LA151	Ten 5 mL ampules of 1500 mOsm/kg H ₂ O
	3MA200	Ten 2 mL ampules of 2000 mOsm/kg H ₂ O
	3LA201	Ten 5 mL ampules of 2000 mOsm/kg H ₂ O
	3LA301	Ten 5 mL ampules of 3000 mOsm/kg H ₂ O
	3MA400	Ten 2 mL ampules of 4000 mOsm/kg H ₂ O

Intended use

Calibration standards are used to calibrate and/or check the performance of your osmometer. For verification, please choose the appropriate standard based on the sample range and the osmometer specifications. Refer to the instrument User's Guide for calibration instructions.

Ingredients

These standards are prepared from salts. 2-Hydroxybiphenyl Sodium Salt Tetrahydrate, 0.01%, is added as a preservative.

Warning

Carefully snap off the top of the ampule. There may be sharp edges at breakpoint, and could result in injury if caution is not taken.

Instructions for use

- Carefully snap off the top of the ampule.
- Obtain samples with clean sample tips. The sample size will be based on the osmometer that is being used. Refer to User's Guide for more information about sample size and testing procedure.

Storage and handling

Follow these storage and handling guidelines for optimal results:

- Dispose of any opened ampules at the end of the testing day.
- Do not freeze.

	Storage	Stability
Unopened	2-30 °C (36-86 °F)	Refer to expiration date stamped on the box

Limitations

If there is visible evidence of microbial growth in the ampules, do not use the calibration standards. Erroneous results can occur from adverse shipping and/or storage conditions, use of expired materials, or sample handling errors.

Interpreting results

Please visit aicompanies.com/expectedranges for expected values and expected ranges based on your osmometer model.

NOTE: If results fall outside the total expected range, it may indicate unsatisfactory calibration, operator error, contamination of reagents, or faulty performance of equipment.

Disposing of materials

Handle this product according to established good laboratory practices, using appropriate precautions. Dispose of materials according to your institution's practices. Discard all materials in a safe and acceptable manner that is in compliance with all country, state and local requirements.

For sales and service

Contact your Advanced Instruments Distributor.

For *In Vitro* Diagnostic Use


Consult Instructions for Use
参見説明
Viz. pokyny
Les Brugsanvisningen
Συμβουλευτείτε τις Οδηγίες Χρήσης
Zie instructies
Consulter le mode d'emploi
Bedienungsanleitung lesen
Leggere le istruzioni per l'uso
使用説明書をよくご覧ください
설명서 참조
Consultar instruções
См. инструкции
Vid pokyny
Consulte las instrucciones de uso
Läs bruksanvisningarna
Tallimata Bakin

IVD
For *In vitro* Diagnostic Use
用于试管诊断
Pro *in vitro* diagnostické použití
Til diagnostisk brug *in vitro*
Για *in vitro* *in vitro*
Voor *in-vitro* diagnostiek
Pour un diagnostic *in vitro*
Zur *In-vitro*-Diagnose
Da utilizzarsi per diagnostica *in vitro*
体外診断用
제외 진단용
Para uso em diagnóstico *in vitro*
Для диагностики
Pre *in vitro* diagnostické použitie
Para diagnósticos *in vitro*
För *in vitro*-diagnostik
In Vitro Tanılama Kullanımı İçindir

LOT
Lot Number
批号
Číslo šarže
Lotnummer
Αριθμός Παρτίδας
Partijnummer
Número de lot
Losnummer
Numero lotto
ロット番号
로트 번호
Número do Lote
Номер партии
Číslo šarže
Número de lote
Partinummer
Lot numarası.


Temperature Limit
温度限制
Teplotní limit
Temperaturgrænse
Όριο Θερμοκρασίας
Temperatuurlimiet
Limite de température
Temperaturgrenze
Limite di temperatura
限界温度
온도 한계
Limite de temperatura
Предельная температура
Teplotný limit
Limite de temperatura
Temperaturgräns
Sıcaklık Sınırı


Use By
過期日期
Použitelné do; Expirační doba
Anvendes inden
Χρήση έως
Gebruiken voor; Vervaldatum
Date limite de conservation
Verfalldatum
Scadenza
使用期限
유효기간까지 사용
Prazo de validade
Дата окончания срока действия
Použitelné do; doba platnosti
Fecha de vencimiento
Använd senast
Son Kullanım Tarihi

EC REP
WMDE B.V.
Bergerweg 18
6085 AT Horn
The Netherlands

REF
Catalog Number
零件编号
Číslo dílu
Deelnummer
Αριθμός Καταλόγου
Onderdeelnummer
Référence
Best.-Nr.
Numero catalogo
カタログ番号
부품 번호
Número de Produto
Обозначение
Číslo dielu
Número de catálogo
Katalognummer
Parça Numarası

CE
European Conformity
符合歐洲標準
Evropská shoda
Europæisk konformitet
Ευρωπαϊκή Συμμόρφωση
Europese conformiteit
Conformité européenne
Konformität mit EU-Normen
Conformità europea
ヨーロッパ規格
Conformidade Europeia
Отвечает нормативам
Európska zhoda
Conformidad europea
Uppfyllande av europeiska krav
Avrupa Uyumu

EC REP
Authorized Representative
授权的代表
Zplnomocněný zástupce
Autoriseret repræsentant
Εξουσιοδοτημένος
Erkend vertegenwoordiger
Représentant autorisé
Autorisierter Vertreter
Rappresentante autorizzato
正規代理店
승인 대리점
Representante Autorizado
Ответственный представитель
Zplnomocnený zástupca
Representante autorizado
Auktoriserad representant
Yetkili Temsilci a


Manufacturer
製造商
Výrobce
Producent
Κατασκευαστής
Fabrikant
Fabricant
Hersteller
Fabricante
製造者
제조사
Fabricante
Изготовитель
Výrobca
Fabricante
Tillverkare
Üretici Firma


Use By
過期日期
Použitelné do; Expirační doba
Anvendes inden
Χρήση έως
Gebruiken voor; Vervaldatum
Date limite de conservation
Verfalldatum
Scadenza
使用期限
유효기간까지 사용
Prazo de validade
Дата окончания срока действия
Použitelné do; doba platnosti
Fecha de vencimiento
Använd senast
Son Kullanım Tarihi

ADVANCED INSTRUMENTS
Advanced Instruments, LLC
Two Technology Way
Norwood, Massachusetts 02062, USA
781-320-9000 800-225-4034
aicompanies.com

Advanced Instruments

校准液



REF	3MA000	十个2 mL 安瓿的 0 mOsm/kg H ₂ O
	3MA005	十个2 mL 安瓿的 50 mOsm/kg H ₂ O
	3LA011	十个5 mL 安瓿的 100 mOsm/kg H ₂ O
	3MA020	十个2 mL 安瓿的 200 mOsm/kg H ₂ O
	3MA003	十个2 mL 安瓿的 300 mOsm/kg H ₂ O
	3MA040	十个2 mL 安瓿的 400 mOsm/kg H ₂ O
	3LA051	十个5 mL 安瓿的 500 mOsm/kg H ₂ O
	3MA085	十个2 mL 安瓿的 850 mOsm/kg H ₂ O
	3LA091	十个5 mL 安瓿的 900 mOsm/kg H ₂ O
	3MA100	十个2 mL 安瓿的 1000 mOsm/kg H ₂ O
	3LA151	十个5 mL 安瓿的 1500 mOsm/kg H ₂ O
	3MA200	十个2 mL 安瓿的 2000 mOsm/kg H ₂ O
	3LA201	十个5 mL 安瓿的 2000 mOsm/kg H ₂ O
	3LA301	十个5 mL 安瓿的 3000 mOsm/kg H ₂ O
	3MA400	十个2 mL 安瓿的 4000 mOsm/kg H ₂ O

预期用途

校准液用于校准和/或检查渗透压仪的性能。为了验证，请根据样本范围和渗透压仪规格选择合适的标准液。有关校准说明，请参阅仪器用户指南。

成分

这些标准液由盐制成。添加 0.01% 的 2-羟基苯钠盐四水合物作为防腐剂。

警告

小心地折断安瓿顶部。断点处的边缘可能会很锋利，如果不小心，可能会导致伤害。

使用说明

- 小心地折断安瓿顶部。
- 用清洁的取样器吸头获取样本。样本量将根据所使用的渗透压仪来确定。有关样本量和测试程序的更多信息，请参阅用户指南。

存储和处理

为获得最佳结果，请遵循以下存储和处理指南：

- 在测试日结束时，处理任何开封的安瓿。
- 请勿凝固。

	存储	稳定性
未开封	2 - 30 °C (36 - 86 °F)	参见印在盒上的过期日期

限制

如果有明显的迹象表明安瓿内有微生物生长，则请勿使用该校准液。结果错误可能是由于运输和/或存储条件不利、使用过期的材料、或样本处理错误造成的。

解释结果

请访问 aicompanies.com/expectedranges，获取基于渗透压仪型号的预期值和预期范围。

注释： 如果结果超出总预期范围，则可能表明校准不合格、操作人员错误、试剂污染或设备性能不佳。

材料处置

根据既定的良好实验室规范处理本产品，并采取适当的预防措施。根据贵机构的做法处置材料。以符合所有国家、州和当地要求的安全和可接受的方式丢弃所有材料。

关于销售和服务

联系您的 Advanced Instruments 经销商。

仅用于体外诊断



Consult Instructions for Use
 参说明
 Viz. pokyny
 Lees Brugsanvisningen
 Συμβουλευτείτε τις Οδηγίες Χρήσης
 Zie instructies
 Consulter le mode d'emploi
 Bedienungsanleitung lesen
 Leggere le istruzioni per l'uso
 使用說明書を ご覧ください
 설명서 참조
 Consultar instruções
 Вид pokyny
 Consulte las instrucciones de uso
 Läs bruksanvisningarna
 Talimata Bakin



For In vitro Diagnostic Use
 用于试管诊断
 Pro in vitro diagnostické použití
 Til diagnostisk brug in vitro
 Για διάγνωση in vitro
 Voor in-vitro diagnostiek
 Pour un diagnostic in vitro
 Zur In-vitro-Diagnose
 Da utilizzarsi per diagnostica in vitro
 体外診断用
 체외 진단용
 Para uso em diagnóstico in vitro
 Для диагностики
 Pre in vitro diagnostické použitie
 Para diagnósticos in vitro
 För in vitro-diagnostik
 In Vitro Tanılama Kullanımı İçindir



Lot Number
 批号
 Číslo šarže
 Lotnummer
 Αριθμός Παρτίδας
 Partijnummer
 Numéro de lot
 Losnummer
 Numero lotto
 ロット番号
 로트 번호
 Número do Lote
 Номер партии
 Číslo šarže
 Número de lote
 Partinummer
 Lot numarası.



Temperature Limit
 温度限制
 Teplotní limit
 Temperaturlgrense
 Όριο Θερμοκρασίας
 Temperatuurlimiet
 Limite de température
 Temperaturgrenze
 Limite di temperatura
 限界温度
 온도 한계
 Limite de temperatura
 Предельная температура
 Teplotný limit
 Limite de temperatura
 Temperaturgrens
 Sıcaklık Sınırı



Use By
 过期日期
 Použitelné do; Expirační doba
 Anvendes inden
 Χρήση Έως
 Gebruiken voor; Vervaldatum
 Date limite de conservation
 Verfalldatum
 Scadenza
 使用期限
 유효기간까지 사용
 Prazo de validade
 Дата окончания срока действия
 Použitelné do; doba platnosti
 Fecha de vencimiento
 Använd senast
 Son Kullanım Tarihi



Catalog Number
 零件编号
 Číslo dílu
 Delnummer
 Αριθμός Καταλόγου
 Onderdeelnummer
 Référence
 Best.-Nr.
 Numero catalogo
 カタログ番号
 부품 번호
 Número de Produto
 Обозначение
 Číslo dielu
 Número de catálogo
 Katalognummer
 Parça Numarası



European Conformity
 符合欧洲标准
 Evropská shoda
 Europeisk konformitet
 Ευρωπαϊκή Συμμόρφωση
 Europese conformiteit
 Conformité européenne
 Konformität mit EU-Normen
 Conformität europea
 コーロツク規格
 유럽 인증
 Conformidade Europeia
 Отвечает нормативам
 Európska zhoda
 Conformidad europea
 Uppfyllyande av europeiska krav
 Avrupa Uyumu



Authorized Representative
 授权的代表
 Zplnomocnený zástupce
 Autoriseret repræsentant
 Εξουσιοδοτημένος
 Erkend vertegenwoordiger
 Représentant autorisé
 Autorisierter Vertreter
 Rappresentante autorizzato
 正規代理店
 승인 대리점
 Representante Autorizado
 Ответственный представитель
 Splnomocnený zástupca
 Representante autorizado
 Auktoriserad representant
 Yetkili Temsilci a



Manufacturer
 制造商
 Výrobce
 Producent
 Κατασκευαστής
 Fabrikant
 Fabricant
 Hersteller
 Fabricante
 製造商
 제조업체
 Fabricante
 Изготовитель
 Výrobca
 Fabricante
 Tillverkare
 Üretici Firma



WMDE B.V.
 Bergerweg 18
 6085 AT Horn
 The Netherlands



Advanced Instruments, LLC
 Two Technology Way
 Norwood, Massachusetts 02062, USA
 781-320-9000 800-225-4034
aicompanies.com

Advanced Instruments

Standardy kalibrační



REF		
3MA000	Deset 2 mL ampulí s 0 mOsm/kg H ₂ O	
3MA005	Deset 2 mL ampulí s 50 mOsm/kg H ₂ O	
3LA011	Deset 5 mL ampulí s 100 mOsm/kg H ₂ O	
3MA020	Deset 2 mL ampulí s 200 mOsm/kg H ₂ O	
3MA003	Deset 2 mL ampulí s 300 mOsm/kg H ₂ O	
3MA040	Deset 2 mL ampulí s 400 mOsm/kg H ₂ O	
3LA051	Deset 5 mL ampulí s 500 mOsm/kg H ₂ O	
3MA085	Deset 2 mL ampulí s 850 mOsm/kg H ₂ O	
3LA091	Deset 5 mL ampulí s 900 mOsm/kg H ₂ O	
3MA100	Deset 2 mL ampulí s 1000 mOsm/kg H ₂ O	
3LA151	Deset 5 mL ampulí s 1500 mOsm/kg H ₂ O	
3MA200	Deset 2 mL ampulí s 2000 mOsm/kg H ₂ O	
3LA201	Deset 5 mL ampulí s 2000 mOsm/kg H ₂ O	
3LA301	Deset 5 mL ampulí s 3000 mOsm/kg H ₂ O	
3MA400	Deset 2 mL ampulí s 4000 mOsm/kg H ₂ O	

Účel použití

Standardy kalibrační se používají ke kalibraci a/nebo kontrole činnosti vašeho osmometru. K ověření zvolte příslušný standard na základě rozsahu vzorku a specifikací osmometru. Pokyny pro kalibraci naleznete v Uživatelské příručce k přístroji.

Složení

Tyto standardy se připravují ze solí. 2-bifenylát sodný (č. CAS 132-27-4), 0,01 %, se přidává jako konzervační látka.

Varování

Opatrně odlomte horní část ampule. V bodě zlomu se mohou vyskytovat ostré okraje, které mohou způsobit zranění, pokud nedáváte pozor.

Návod k použití

- Opatrně odlomte horní část ampule.
- Vzorky odeberte pomocí čistých odběrových špiček. Velikost vzorku bude záležet na použitém osmometru. Viz. Uživatelskou příručku pro více informací o velikosti vzorku a postupu testování.

Uchovávání a manipulace

K dosažení optimálních výsledků dodržujte tyto pokyny pro uchovávání a manipulaci:

- Veškeré otevřené ampule na konci testovacího dne zlikvidujte.
- Nezmrazujte.

	Uchovávání	Stabilita
Neotevřené	při 2-30 °C (36-86 °F)	Viz. doba použitelnosti na krabici

Omezení

V případě viditelných známek mikrobiálního růstu v ampulích kalibrační standardy nepoužívejte. K chybným výsledkům může dojít v důsledku nevhodné přepravy a/nebo podmínek uchovávání, použitím prošlých materiálů nebo chybnou manipulací se vzorky.

Interpretace výsledků

Podívejte se na webové stránky aicompanies.com/expectedranges, kde jsou uvedeny očekávané hodnoty a očekávané rozsahy na základě modelu vašeho osmometru.

POZNÁMKA: Pokud se výsledky pohybují mimo celkový očekávaný rozsah, může to naznačovat neuspokojivou kalibraci, chybnou obsluhu, kontaminaci čidel nebo špatnou činnost zařízení.

Likvidace materiálů

Zacházejte s tímto produktem v souladu se správnou laboratorní praxí a dodržujte odpovídající bezpečnostní opatření. Likvidaci materiálů provádějte v souladu s praxí vaší organizace. Veškeré materiály likvidujte bezpečným a akceptovatelným způsobem v souladu se všemi územními, státními a místními požadavky..

For salg og service

Kontakt Deres Advanced Instruments-forhandler

Pro *in vitro* diagnostické použití



Consult Instructions for Use

参见说明

Viz. pokyny

Les Brugsanvisningen

Συμβουλευτείτε τις Οδηγίες Χρήσης

Zie instructies

Consulter le mode d'emploi

Bedienungsanleitung lesen

Leggere le istruzioni per l'uso

使用説明書をよく読んで

설명서 참조

Consultar instruções

Вид pokyny

Consulte las instrucciones de uso

Läs bruksanvisningarna

Talimata Bakin



For *In vitro* Diagnostic Use

用于试管诊断

Pro *in vitro* diagnostické použití

Til diagnostisk brug *in vitro*

Για *in vitro* διάγνωση

Voor *in-vitro* diagnostiek

Pour un diagnostic *in vitro*

Zur *In-vitro*-Diagnose

Da utilizzarsi per diagnostica *in vitro*

体外診断用

Para uso em diagnóstico *in vitro*

Для диагностики

Pre *in vitro* diagnostické použitie

Para diagnósticos *in vitro*

För *in vitro*-diagnostik

In Vitro Tanılama Kullanımı İçindir



Lot Number

批号

Číslo šarže

Lotnummer

Αριθμός Παρτίδας

Partinummer

Numéro de lot

Losnummer

Numero lotto

ロット番号

Número do Lote

Номер партии

Číslo šarže

Número de lote

Partinummer

Lot numarasi.



Temperature Limit

温度限制

Templotní limit

Temperaturgrænse

Όριο Θερμοκρασίας

Temperatuurilimiet

Limite de température

Temperaturgrenze

Limite di temperatura

限界温度

온도 한계

Limite de temperatura

Предельная температура

Templotný limit

Limite de temperatura

Temperaturgräns

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı

Sıcaklık Sınırı



Catalog Number

零件编号

Číslo dílu

Deelnummer

Αριθμός Κατάλογου

Onderdeelnnummer

Référence

Best.-Nr.

Numero catalogo

カタログ番号

부품 번호

Número de Produto

Обозначение

Číslo dielu

Número de catálogo

Katalognummer

Parça Numarasi



European Conformity

符合欧洲标准

Evropská shoda

Europæisk konformitet

Ευρωπαϊκή Συμμόρφωση

Europese conformiteit

Conformité européenne

Konformität mit EU-Normen

Conformità europea

ヨーロッパ規格

유럽 인증

Conformidade Europeia

Отвечает нормативам

Europäisk zhoda

Conformidad europea

Upfyllynde av europeiska krav

Avrupa Uyumu



Authorized Representative

授权的代表

Zplnomocněný zástupce

Autoriseret repræsentant

Εξουσιοδοτημένος

Erkend vertegenwoordiger

Représentant autorisé

Autorisierter Vertreter

Rappresentante autorizzato

正規代理店

승인 대리점

Representante Autorizado

Ответственный представитель

Splnomocnený zástupca

Representante autorizado

Auktoriserad representant

Yetkili Temsilci a



Manufacturer

制造商

Výrobce

Producent

Κατασκευαστής

Fabrikant

Fabricant

Hersteller

Fabbricante

製造商

제조업체

Fabricante

Изготовитель

Výrobca

Fabricante

Tillverkare

Üretici Firma



Use By

过期日期

Použitelné do; Expirační doba

Anvendes inden

Χρήση έως

Gebruiken voor; Vervaldatum

Date limite de conservation

Verfalldatum

Scadenza

使用期限

유효기간까지 사용

Prazo de validade

Дата окончания срока действия

Použitelné do; doba platnosti

Fecha de vencimiento

Använd senast

Son Kullanım Tarihi



WMDE B.V.

Bergerweg 18

6085 AT Horn

The Netherlands



Advanced Instruments, LLC

Two Technology Way

Advanced Instruments

Kalibreringsstandarderne



REF		
3MA000	Ti 2 mL ampules på 0 mOsm/kg H ₂ O	
3MA005	Ti 2 mL ampules på 50 mOsm/kg H ₂ O	
3LA011	Ti 5 mL ampules på 100 mOsm/kg H ₂ O	
3MA020	Ti 2 mL ampules på 200 mOsm/kg H ₂ O	
3MA003	Ti 2 mL ampules på 300 mOsm/kg H ₂ O	
3MA040	Ti 2 mL ampules på 400 mOsm/kg H ₂ O	
3LA051	Ti 5 mL ampules på 500 mOsm/kg H ₂ O	
3MA085	Ti 2 mL ampules på 850 mOsm/kg H ₂ O	
3LA091	Ti 5 mL ampules på 900 mOsm/kg H ₂ O	
3MA100	Ti 2 mL ampules på 1000 mOsm/kg H ₂ O	
3LA151	Ti 5 mL ampules på 1500 mOsm/kg H ₂ O	
3MA200	Ti 2 mL ampules på 2000 mOsm/kg H ₂ O	
3LA201	Ti 5 mL ampules på 2000 mOsm/kg H ₂ O	
3LA301	Ti 5 mL ampules på 3000 mOsm/kg H ₂ O	
3MA400	Ti 2 mL ampules på 4000 mOsm/kg H ₂ O	

Anvendelse

Kalibreringsstandarderne bruges til at kalibrere og/eller kontrollere osmometrets ydelse. Som bekræftelser beder vi dig vælge den passende standard på grundlag af prøveinterval og osmometerets specifikationer. Se brugervejledningen til instrumentet for at få instruktioner i kalibrering.

Ingredienser

Disse standarder er klargjort på basis af salte. 2-Hydroxybiphenyl-natriumsalt-tetrahydrat, 0,01% tilsættes som et konserveringsmiddel.

Advarsel

Knæk omhyggeligt toppen af ampullen. Der kan forekomme skarpe kanter ved brudpunkter, og det kan resultere i personskade, hvis der ikke udvises forsigtighed.

Brugsanvisning

- Knæk omhyggeligt toppen af ampullen.
- Tag prøver med rene prøvespidser. Prøvens størrelse vil være baseret på det osmometer, der anvendes. Der henvises til brugervejledningen for yderligere information om prøvens størrelse og testprocedure.

Opbevaring og håndtering

Følg disse retningslinjer for opbevaring og håndtering, så dine resultater bliver optimale:

- Kassér eventuelle åbnede ampuller ved slutningen af dagen, hvor der testes.
- Må ikke fryses.

	Opbevaring	Stabilitet
Uåbnet	2-30 °C (36-86 °F)	Se udløbsdatoen på æsken

Begrænsninger

Hvis der er synligt tegn på mikrobevækst i ampullerne, må kalibreringsstandarderne ikke bruges. Fejltagte resultater kan opstå på grund af uhensigtsmæssige forsendelses- og/eller opbevaringsforhold, brug af for gamle materialer, eller fejl ved håndtering af prøven.

Tolkning af resultater

Besøg aicompanies.com/expectedranges for at finde de forventede værdier og intervaller på grundlag af modellen af dit osmometer.

BEMÆRK: Hvis resultater falder uden for det samlede forventede område, kan det indikere utilfredsstillende kalibrering, operatørfejl, kontaminering af reagenser eller fejlfunktion af udstyret.

Bortskaffelse af materialer

Dette produkt skal håndteres i overensstemmelse med god laboratoriepraksis, idet hensigtsmæssige forholdsregler overholdes. Materialerne bortskaffes i overensstemmelse med institutionens sædvane. Alle materialer skal bortskaffes på en sikker og acceptabel måde, der overholder alle nationale og lokale bestemmelser.

For salg og service

Kontakt Deres Advanced Instruments-forhandler

Til diagnostisk brug *in vitro*



Consult Instructions for Use
 参见说明
 Viz. pokyny
 Läs Bruksanvisningen
 Συμβουλευτείτε τις Οδηγίες Χρήσης
 Zie instructies
 Consulter le mode d'emploi
 Bedienungsanleitung lesen
 Leggere le istruzioni per l'uso
 使用説明書を ご覧ください
 설명서 참조
 Consultar instruções
 См. инструкции
 Vid pokyny
 Consulte las instrucciones de uso
 Läs bruksanvisningarna
 Talimatla Bakin



For *In vitro* Diagnostic Use
 用于试验诊断
 Pro *in vitro* diagnostické použití
 Til diagnostisk brug *in vitro*
 Για *in vitro* diagnostik
 Voor *in-vitro* diagnostiek
 Pour un diagnostic *in vitro*
 Für *In-vitro*-Diagnose
 Da utilizarsi per diagnostica *in vitro*
 体外診断用
 体外診断用
 Para uso em diagnóstico *in vitro*
 Для диагностики
 Pre *in vitro* diagnostické použitie
 Para diagnósticos *in vitro*
 För *in vitro*-diagnostik
In Vitro Tanımlama Kullanımı İçindir



Lot Number
 批号
 Číslo šarže
 Lotnummer
 Αριθμός Παρτίδας
 Partijnummer
 Numéro de lot
 Losnummer
 Numero lotto
 ロット番号
 로트 번호
 Número do Lote
 Номер партии
 Číslo šarže
 Número de lote
 Partinummer
 Lot numarasi.



Temperature Limit
 温度限制
 Teplotní limit
 Temperaturlimiet
 Όριο Θερμοκρασίας
 Temperatuurilimiet
 Limite de température
 Temperaturgrenze
 Limite di temperatura
 限界温度
 온도 한계
 Limite de temperatura
 Предельная температура
 Teplotný limit
 Limite de temperatura
 Temperaturgräns
 Sıcaklık Sınırı



Use By
 过期日期
 Použitelné do; Expirační doba
 Anvendes inden
 Χρήση έως
 Gebruiken voor; Vervaldatum
 Date limite de conservation
 Verfalldatum
 Scadenza
 使用期限
 유효기간까지 사용
 Prazo de validade
 Дата окончания срока действия
 Použitelné do; doba platnosti
 Fecha de vencimiento
 Använd senast
 Son Kullanım Tarihi



Catalog Number
 零件编号
 Číslo dílu
 Delnummer
 Αριθμός Καταλόγου
 Onderdeelnummer
 Référence
 Best.-Nr.
 Numero catalogo
 カatalog番号
 부품 번호
 Número de Produto
 Обозначение
 Číslo dielu
 Número de catálogo
 Katalognummer
 Parça Numarası



European Conformity
 符合欧洲标准
 Evropská shoda
 Europäisk konformitet
 Ευρωπαϊκή Συμμόρφωση
 Europese conformiteit
 Conformité européenne
 Konformität mit EU-Normen
 Conformità europea
 コーロツク規格
 유럽 인증
 Conformidade Europeia
 Отвечает нормативам
 Európska zhoda
 Conformidad europea
 Uppfyllande av europeiska krav
 Avrupa Uyumu



Authorized Representative
 授权的代表
 Zpřisomocněný zástupce
 Autoriseret repræsentant
 Εξουσιοδοτημένος
 Erkend vertegenwoordiger
 Représentant autorisé
 Autorisierter Vertreter
 Rappresentante autorizzato
 正規代理店
 승인 대리점
 Representante Autorizado
 Ответственный представитель
 Zpřisomocněný zástupca
 Representante autorizado
 Auktoriserad representant
 Yetkili Temsilci a



Manufacturer
 製造商
 Výrobce
 Producent
 Κατασκευαστής
 Fabrikant
 Fabricant
 Hersteller
 Fabricante
 製造者
 제조업체
 Fabricante
 Изготовитель
 Výrobca
 Fabricante
 Tillverkare
 Üretici Firma



WMDE B.V.
 Bergerweg 18
 6085 AT Horn
 The Netherlands



Advanced Instruments, LLC
 Two Technology Way
 Norwood, Massachusetts 02062, USA
 781-320-9000 800-225-4034
aicompanies.com

Advanced Instruments

Kalibrierstandards



REF	3MA000	Zehn 2mL-Ampullen mit 0 mOsm/kg H ₂ O
	3MA005	Zehn 2mL-Ampullen mit 50 mOsm/kg H ₂ O
	3LA011	Zehn 5mL-Ampullen mit 100 mOsm/kg H ₂ O
	3MA020	Zehn 2mL-Ampullen mit 200 mOsm/kg H ₂ O
	3MA003	Zehn 2mL-Ampullen mit 300 mOsm/kg H ₂ O
	3MA040	Zehn 2mL-Ampullen mit 400 mOsm/kg H ₂ O
	3LA051	Zehn 5mL-Ampullen mit 500 mOsm/kg H ₂ O
	3MA085	Zehn 2mL-Ampullen mit 850 mOsm/kg H ₂ O
	3LA091	Zehn 5mL-Ampullen mit 900 mOsm/kg H ₂ O
	3MA100	Zehn 2mL-Ampullen mit 1000 mOsm/kg H ₂ O
	3LA151	Zehn 5mL-Ampullen mit 1500 mOsm/kg H ₂ O
	3MA200	Zehn 2mL-Ampullen mit 2000 mOsm/kg H ₂ O
	3LA201	Zehn 5mL-Ampullen mit 2000 mOsm/kg H ₂ O
	3LA301	Zehn 5mL-Ampullen mit 3000 mOsm/kg H ₂ O
	3MA400	Zehn 2mL-Ampullen mit 4000 mOsm/kg H ₂ O

Verwendungszweck

Kalibrierstandards werden verwendet, um Ihr Osmometer zu kalibrieren und/oder dessen Leistung zu überprüfen. Zur Verifizierung wählen Sie bitte den für den Probenbereich und die Spezifikationen des Osmometers passenden Standard. Anleitungen zur Kalibrierung finden Sie in der Bedienungsanleitung des Geräts.

Inhaltsstoffe

Diese Standards werden aus Salzen hergestellt. 2-Hydroxybiphenyl-Natriumsalz-Tetrahydrat, 0,01 %, wird als Konservierungsmittel zugesetzt.

Warnung

Die Spitze der Ampulle vorsichtig abbrechen. An der Bruchstelle können scharfe Kanten entstehen, die bei mangelnder Vorsicht Verletzungen verursachen können.

Anleitungen für die Anwendung

1. Die Spitze der Ampulle vorsichtig abbrechen.
2. Proben mit sauberen Probenspitzen entnehmen. Die Probengröße richtet sich nach dem verwendeten Osmometer. Weitere Informationen über den Probenumfang und das Testverfahren finden Sie in der Bedienungsanleitung.

Lagerung und Gebrauch

Befolgen Sie diese Anweisungen zur Lagerung und zum Gebrauch, um optimale Ergebnisse zu erzielen:

- Alle geöffneten Ampullen am Ende des Testtages entsorgen.
- Nicht einfrieren.

	Lagerung	Stabilität
Ungeöffnet	2-30 °C (36-86 °F)	Siehe Stempel des Verfallsdatums auf dem Behälter

Einschränkungen

Kalibrierstandards nicht verwenden, wenn es sichtbare Anzeichen für mikrobielles Wachstum in den Ampullen gibt. Durch ungünstige Versand- und/oder Lagerbedingungen, Verwendung abgelaufener Materialien oder Fehler bei der Handhabung der Proben kann es zu fehlerhaften Ergebnissen kommen.

Auswertung der Ergebnisse

Besuchen Sie bitte aicompanies.com/expectedranges für erwartete Werte und erwartete Bereiche in Abhängigkeit von Ihrem Osmometermodell.

HINWEIS: Wenn die Ergebnisse außerhalb des erwarteten Bereichs liegen, kann dies auf unzureichende Kalibrierung, Bedienungsfehler, Kontamination von Reagenzien oder eine fehlerhafte Gerätefunktion hinweisen.

Entsorgung von Materialien

Dieses Produkt ist gemäß den anerkannten guten Laborpraktiken und unter Anwendung geeigneter Vorsichtsmaßnahmen zu handhaben. Entsorgen Sie die Materialien gemäß den Vorschriften Ihrer Institution. Alle Materialien sind auf sichere und verträgliche Weise zu entsorgen, die mit allen Anforderungen des Landes, des Bundeslandes und der örtlichen Behörden konform ist.

Für Vertrieb und Kundendienst

Kontaktieren Sie Ihren Advanced Instruments-Vertriebspartner.

Nur für *In-vitro*-Diagnose



Consult Instructions for Use
 参见说明
 Viz. pokyny
 Lees Brugsanvisningen
 Συμβουλευτείτε τις Οδηγίες Χρήσης
 Zie instructies
 Consulter le mode d'emploi
 Bedienungsanleitung lesen
 Leggere le istruzioni per l'uso
 使用説明書をよく読んで
 설명서 참조
 Consultar instruções
 См. инструкции
 Vid pokyny
 Consulte las instrucciones de uso
 Läs bruksanvisningarna
 Talimata Bakin



For In vitro Diagnostic Use
 用于试管诊断
 Pro in vitro diagnostické použití
 Til diagnostisk brug in vitro
 Για διάγνωση in vitro
 Voor in-vitro diagnostiek
 Pour un diagnostic in vitro
 Zur In-vitro-Diagnose
 Da utilizzarsi per diagnostica in vitro
 体外診断用
 체외 진단용
 Para uso em diagnóstico in vitro
 Для диагностики
 Pre in vitro diagnostické použitie
 Para diagnósticos in vitro
 För in vitro-diagnostik
 In Vitro Tanılama Kullanımı İçindir



Lot Number
 批号
 Číslo šarže
 Lotnummer
 Αριθμός Παρτίδας
 Partijnummer
 Numéro de lot
 Losnummer
 Numero lotto
 ロット番号
 Número do Lote
 Номер партии
 Číslo šarže
 Número de lote
 Partinummer
 Lot numarası.



Temperature Limit
 温度限制
 Teplotní limit
 Temperaturlimiet
 Όριο Θερμοκρασίας
 Temperatuurilimiet
 Limite de température
 Temperaturgrenze
 Limite di temperatura
 限界温度
 온도 한계
 Limite de temperatura
 Предельная температура
 Teplotný limit
 Limite de temperatura
 Temperaturgrens
 Sıcaklık Sınırı



Use By
 过期日期
 Použitelné do; Expirační doba
 Anvendes inden
 Χρήση έως
 Gebruiken voor; Vervaldatum
 Date limite de conservation
 Verfalldatum
 Scadenza
 使用期限
 유효기간까지 사용
 Prazo de validade
 Дата окончания срока действия
 Použitelné do; doba platnosti
 Fecha de vencimiento
 Använd senast
 Son Kullanım Tarihi



Catalog Number
 零件编号
 Číslo dílu
 Delnummer
 Αριθμός Καταλόγου
 Onderdeelnummer
 Référence
 Best.-Nr.
 Numero catalogo
 カタログ番号
 부품 번호
 Número de Produto
 Обозначение
 Číslo dielu
 Número de catálogo
 Katalognummer
 Parça Numarası



European Conformity
 符合欧洲标准
 Evropská shoda
 Europeisk konformitet
 Ευρωπαϊκή Συμμόρφωση
 Europese conformiteit
 Conformité européenne
 Konformität mit EU-Normen
 Conformità europea
 コーロツク規格
 유럽 인증
 Conformidade Europeia
 Отвечает нормативам
 Európska zhoda
 Conformidad europea
 Uppfyllyande av europeiska krav
 Avrupa Uyumu



Authorized Representative
 授权的代表
 Zplnomocnený zástupce
 Autoriseret repræsentant
 Εξουσιοδοτημένος
 Erkend vertegenwoordiger
 Représentant autorisé
 Autorisierter Vertreter
 Rappresentante autorizzato
 正規代理店
 승인 대리점
 Representante Autorizado
 Ответственный представитель
 Splnomocnený zástupca
 Reprezentante autorizado
 Auktoriserad representant
 Yetkili Temsilci a



Manufacturer
 制造商
 Výrobce
 Producent
 Κατασκευαστής
 Fabrikant
 Fabricant
 Hersteller
 Fabricante
 製造者
 제조업체
 Fabricante
 Изготовитель
 Výrobca
 Fabricante
 Tillverkare
 Üretici Firma



WMDE B.V.
 Bergerweg 18
 6085 AT Horn
 The Netherlands



Advanced Instruments, LLC
 Two Technology Way
 Norwood, Massachusetts 02062, USA
 781-320-9000 800-225-4034
aicompanies.com

Advanced Instruments

Πρότυπα βαθμονόμησης



REF	3MA000	Δέκα αμπούλες των 2 mL με Ω- των 0 mOsm/kg H ₂ O
	3MA005	Δέκα αμπούλες των 2 mL με Ω- των 50 mOsm/kg H ₂ O
	3LA011	Δέκα αμπούλες των 5 mL με Ω- των 100 mOsm/kg H ₂ O
	3MA020	Δέκα αμπούλες των 2 mL με Ω- των 200 mOsm/kg H ₂ O
	3MA003	Δέκα αμπούλες των 2 mL με Ω- των 300 mOsm/kg H ₂ O
	3MA040	Δέκα αμπούλες των 2 mL με Ω- των 400 mOsm/kg H ₂ O
	3LA051	Δέκα αμπούλες των 5 mL με Ω- των 500 mOsm/kg H ₂ O
	3MA085	Δέκα αμπούλες των 2 mL με Ω- των 850 mOsm/kg H ₂ O
	3LA091	Δέκα αμπούλες των 5 mL με Ω- των 900 mOsm/kg H ₂ O
	3MA100	Δέκα αμπούλες των 2 mL με Ω- των 1000 mOsm/kg H ₂ O
	3LA151	Δέκα αμπούλες των 5 mL με Ω- των 1500 mOsm/kg H ₂ O
	3MA200	Δέκα αμπούλες των 2 mL με Ω- των 2000 mOsm/kg H ₂ O
	3LA201	Δέκα αμπούλες των 5 mL με Ω- των 2000 mOsm/kg H ₂ O
	3LA301	Δέκα αμπούλες των 5 mL με Ω- των 3000 mOsm/kg H ₂ O
	3MA400	Δέκα αμπούλες των 2 mL με Ω- των 4000 mOsm/kg H ₂ O

ροοριζομενη Χρηση

Τα πρότυπα βαθμονόμησης χρησιμοποιούνται για τη βαθμονόμηση και/ή έλεγχο αξιολόγησης της απόδοσης του οσμόμετρου. Για επαλήθευση, επιλέξτε το κατάλληλο πρότυπο με βάση το εύρος δείγματος και τις προδιαγραφές του ωσμόμετρου. Συμβουλευτείτε τον Οδηγό του Χρήστη Οργάνου για οδηγίες σχετικά με τη βαθμονόμηση.

Συστατικά

Τα πρότυπα αυτά είναι παρασκευασμένα από άλατα. Στο μίγμα έχει προστεθεί 2-Υδροξυδιφαινύλιο Τετραϋδρικό Νιτρώδες Άλας κατά 0,01% ως συντηρητικό.

Οδηγιοσ Χρησησ

1. Με προσοχή αποσπάστε το άνω τμήμα της αμπούλας.
2. Λάβετε δείγματα χρησιμοποιώντας καθαρές κεφαλές ή εργαλεία δειγματοληψίας. Το μέγεθος του δείγματος εξαρτάται ανάλογα με το ωσμόμετρο που χρησιμοποιείται. Συμβουλευτείτε τον Οδηγό του Χρήστη για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το μέγεθος του δείγματος και της διαδικασίας δοκιμής.

Φυλαξη και Χειρισμοσ

Ακολουθήστε αυτές τις οδηγίες αποθήκευσης και χειρισμού για βέλτιστα αποτελέσματα:

- Μη χρησιμοποιείτε ένα φιαλίδιο που περιέχει λιγότερο από 1/4 του περιεχομένου.
- Μη ψύχετε.

	Φύλαξη	Σταθερότητα
Πριν ανοιχθεί	2 - 30 °C (36 - 86 °F)	Δείτε την ημερομηνία λήξης που είναι σφραγισμένη στο φιαλίδιο

Περιορισμοι

Αν υπάρχει εμφανή ένδειξη μικροβιακής χλωρίδας στις αμπούλες, μη χρησιμοποιήσετε τα πρότυπα βαθμονόμησης. Τυχόν λανθασμένα αποτελέσματα μπορεί να προκληθούν λόγω αντίξων συνθηκών κατά την αποστολή καλή φύλαξη του προϊόντος, λόγω χρήσης υλικών που έχουν λήξει ή λόγω εσφαλμένης δειγματοληψίας και χειρισμού των δειγμάτων.

Ερμηνεία αποτελεσμάτων

Επισκεφθείτε την ιστοσελίδα aicompanies.com/expectedranges για τις αναμενόμενες τιμές και τα αναμενόμενα εύρη με βάση το μοντέλο του ωσμόμετρου που διαθέτετε..

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν τα αποτελέσματα είναι εκτός του ολικού αναμενόμενου εύρους, (ίσως να σημαίνει πως η βαθμονόμηση δεν είναι σωστή, πως έχει γίνει κάποιο λάθος από το χειριστή, πως έχουν χρησιμοποιηθεί προσβληθέντα αντιδραστήρια ή πως η λειτουργία του εργαστηριακού εξοπλισμού είναι ελαττωματική.

Απορριψη υλικων

Ο χειρισμός του προϊόντος θα πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις εμπεδωμένες αρχές της Ορθής Εργαστηριακής Πρακτικής, τηρώντας τις κατάλληλες προφυλάξεις. Πετάξτε τα υλικά σύμφωνα με τις πρακτικές του εργαστηρίου σας. Πετάξτε όλα τα υλικά σύμφωνα με τον ορθό και αποδεκτό τρόπο που εναρμονίζεται με όλες τις εθνικές, περιφερειακές και τοπικές

Για π.Λησεισ και σεργβιο

Επικοινωνήστε με το .ιανομέα της Advanced Instruments.

Για διάγνωση *In Vitro*

EC REP
WMDE B.V.
Bergerweg 18
6085 AT Horn
The Netherlands


Consult Instructions for Use
参見說明
Viz. pokyny
Les Brugsanvisningen
См. инструкции
Vid pokyny
Consulte las instrucciones de uso
Läs bruksanvisningarna
Tallimata Bakin

IVD
For *In vitro* Diagnostic Use
用于试验诊断
Pro *in vitro* diagnostické použití
Til diagnostisk brug *in vitro*
Für *in vitro* diagnostik
Voor *in-vitro* diagnostiek
Pour un diagnostic *in vitro*
För *In-vitro*-Diagnose
Da utilizarsi per diagnostica *in vitro*
体外診断用
체외 진단용
Para uso em diagnóstico *in vitro*
Для диагностики *in vitro*
Pre *in vitro* diagnostické použití
Para diagnósticos *in vitro*
För *in vitro*-diagnostik
In Vitro Tanılama Kullanımı İçindir

LOT
Lot Number
批号
Číslo šarže
Lotnummer
Αριθμός Παρτίδας
Partijnummer
Numéro de lot
Losnummer
Numero lotto
ロット番号
로트 번호
Número do Lote
Höner partii
Číslo šarže
Número de lote
Partinummer
Lot numarası.


Temperature Limit
温度限制
Teplotní limit
Temperaturgrænse
Όριο Θερμοκρασίας
Temperatuurlimiet
Limite de température
Temperaturgrenze
Limite di temperatura
限界温度
온도 한계
Limite de temperatura
Предельная температура
Teplotný limit
Limite de temperatura
Temperaturgräns
Sıcaklık Sınırı it


Use By
过期日期
Použitelné do; Expirační doba
Anvendes inden
Χρήση έως
Gebruiken voor; Vervaldatum
Date limite de conservation
Verfalldatum
Scadenza
使用期限
유효기간까지 사용
Prazo de validade
Дата окончания срока действия
Použitelné do; doba platnosti
Fecha de vencimiento
Använd senast
Son Kullanım Tarihi

REF
Catalog Number
零件编号
Číslo dílu
Deinummer
Αριθμός Καταλόγου
Onderdeelnnummer
Référence
Best.-Nr.
Numero catalogo
カタログ番号
부품 번호
Número de Produto
Обозначение
Číslo dielu
Número de catálogo
Katalognummer
Parça Numarası

CE
European Conformity
符合欧洲标准
Evropská shoda
Europæisk konformitet
Európska zhoda
Ευρωπαϊκή Συμμόρφωση
Europese conformiteit
Conformité européenne
Konformität mit EU-Normen
Conformità europea
ヨーロッパ規格
유럽 인증
Conformidade Europeia
Отвечает нормативам
Európska zhoda
Conformidad europea
Uppfyllyande av europeiska krav
Avrupa Uyumu

EC REP
Authorized Representative
授权的代表
Zplnomocněný zástupce
Autoriseret repræsentant
Εξουσιοδοτημένος
Erkend vertegenwoordiger
Représentant autorisé
Autorisierter Vertreter
Rappresentante autorizzato
正規代理店
승인 대리점
Representante Autorizado
Ответственный представитель
Splnomocnený zástupca
Representante autorizado
Auktoriserad representant
Yetkili Temsilci a


Manufacturer
製造商
Výrobce
Producent
Κατασκευαστής
Fabrikant
Fabricant
Hersteller
Fabbricante
製造者
제조사
Fabricante
Исготовитель
Výrobca
Fabricante
Tillverkare
Üretici Firma



**ADVANCED
INSTRUMENTS**
Advanced Instruments, LLC
Two Technology Way
Norwood, Massachusetts 02062, USA
781-320-9000 800-225-4034
aicompanies.com

Advanced Instruments

Calibradores



REF	3MA000	Diez ampollas de 2mL de 0 mOsm/kg de H ₂ O
	3MA005	Diez ampollas de 2mL de 50 mOsm/kg de H ₂ O
	3LA011	Diez ampollas de 5mL de 100 mOsm/kg de H ₂ O
	3MA020	Diez ampollas de 2mL de 200 mOsm/kg de H ₂ O
	3MA003	Diez ampollas de 2mL de 300 mOsm/kg de H ₂ O
	3MA040	Diez ampollas de 2mL de 400 mOsm/kg de H ₂ O
	3LA051	Diez ampollas de 5mL de 500 mOsm/kg de H ₂ O
	3MA085	Diez ampollas de 2mL de 850 mOsm/kg de H ₂ O
	3LA091	Diez ampollas de 5mL de 900 mOsm/kg de H ₂ O
	3MA100	Diez ampollas de 2mL de 1000 mOsm/kg de H ₂ O
	3LA151	Diez ampollas de 5mL de 1500 mOsm/kg de H ₂ O
	3MA200	Diez ampollas de 2mL de 2000 mOsm/kg de H ₂ O
	3LA201	Diez ampollas de 5mL de 2000 mOsm/kg de H ₂ O
	3LA301	Diez ampollas de 5mL de 3000 mOsm/kg de H ₂ O
	3MA400	Diez ampollas de 2mL de 4000 mOsm/kg de H ₂ O

Uso previsto

Los calibradores de osmómetro tienen por objeto calibrar y/o revisar el rendimiento de su osmómetro. Para realizar la verificación, elija el calibrador más apropiado con base en el rango de la muestra y las especificaciones del osmómetro. Consulte el manual del usuario del instrumento para conocer las instrucciones de calibración.

Ingredientes

Estos calibradores han sido elaborados a partir de sales. La sal sódica de 2-hidroxibifenilo tetrahidrato, 0,01%, se añade como conservante.

Advertencia

Quite con cuidado la parte superior de la ampolla. Puede haber bordes afilados en los bordes de ruptura, y puede provocar lesiones si no se tiene precaución.

Instrucciones de uso

- Quite con cuidado la parte superior de la ampolla.
- Obtenga las muestras con puntas de muestras limpias. El tamaño de la muestra dependerá del osmómetro que se esté utilizando. Consulte el manual del usuario para obtener información sobre el tamaño de la muestra y el procedimiento de análisis.

Almacenamiento y manipulación

Siga estas normas de almacenamiento y manipulación para que los resultados sean óptimos:

- Tire las ampollas abiertas al final del día de la prueba.
- No las congele.

	Almacenamiento	Estabilidad
Sin abrir	2-30 °C (36-86 °F)	Consulte la fecha de vencimiento en la caja

Limitaciones

Si hay evidencia a simple vista de crecimiento microbiano en las ampollas, no utilice los calibradores. Los resultados erróneos pueden ocurrir por condiciones desfavorables de envío y/o almacenamiento, utilización de materiales caducados o errores en la manipulación de la muestra.

Interpretación de los resultados

Visite aicompanies.com/expectedranges para conocer los valores y rangos previstos según su modelo de osmómetro.

NOTA: Si los resultados se alejan del parámetro esperado, esto podría indicar una calibración errónea, un error del operador, la contaminación de los reactivos o el rendimiento incorrecto del equipo.

Desecho de los materiales

Manipule este producto de acuerdo con las buenas prácticas de laboratorio establecidas y utilizando las precauciones adecuadas. Deseche los materiales de acuerdo con las prácticas de su institución. Tire todos los materiales de un modo seguro y aceptable y que cumpla con todas las normativas nacionales, estatales y locales.

Para información sobre ventas y servicios

Póngase en contacto con el distribuidor de Advanced Instruments.

Para diagnósticos *in vitro*


Consult Instructions for Use
参見説明
Viz. pokyny
Les Brugsanvisningen
Συμβουλευτείτε τις Οδηγίες Χρήσης
Zie instructies
Consulter le mode d'emploi
Bedienungsanleitung lesen
Leggere le istruzioni per l'uso
使用説明書をよく読んで
설명서 참조
Consultar instruções
См. инструкции
Vid pokyny
Consulte las instrucciones de uso
Läs bruksanvisningarna
Talimata Bakin

IVD
For In vitro Diagnostic Use
用于试管诊断
Pro in vitro diagnostické použití
Til diagnostisk brug *in vitro*
Για διάγνωση *in vitro*
Voor in-vitro diagnostiek
Pour un diagnostic *in vitro*
Zur In-vitro-Diagnose
Da utilizzarsi per diagnostica *in vitro*
体外診断用
체외 진단용
Para uso em diagnóstico *in vitro*
Для диагностики
Pre in vitro diagnostické použitie
Para diagnósticos *in vitro*
För in vitro-diagnostik
In Vitro Tanımla Kullanımı İçindir

LOT
Lot Number
批号
Číslo šarže
Lotnummer
Αριθμός Παρτίδας
Partijnummer
Número de lot
Losnummer
Numero lotto
ロット番号
로트 번호
Número do Lote
Номер партии
Číslo šarže
Número de lote
Partinummer
Lot numarası.


Temperature Limit
温度限制
Temperaturgrænse
Τεplotní limit
Temperaturlimiet
Limite de température
Temperaturgrenze
Limite di temperatura
限界温度
온도 한계
Limite de temperatura
Предельная температура
Templotný limit
Limite de temperatura
Temperaturgräns
Sıcaklık Sınırı it


Use By
过期日期
Použitelné do; Expirační doba
Anvendes inden
Χρήση έως
Gebruiken voor; Vervaldatum
Date limite de conservation
Verfalldatum
Scadenza
使用期限
유효기간까지 사용
Prazo de validade
Дата окончания срока действия
Použitelné do; doba platnosti
Fecha de vencimiento
Använd senast
Son Kullanım Tarihi

EC REP
WMDE B.V.
Bergerweg 18
6085 AT Horn
The Netherlands

REF
Catalog Number
零件编号
Číslo dílu
Deelnummer
Αριθμός Καταλόγου
Onderdeelnummer
Référence
Best.-Nr.
Número de catalogo
カタログ番号
부품 번호
Número de Produto
Обозначение
Číslo dielu
Número de catálogo
Katalognummer
Parça Numarası

CE
European Conformity
符合欧洲标准
Evropská shoda
Europæisk konformitet
Ευρωπαϊκή Συμμόρφωση
Europese conformiteit
Conformité européenne
Konformität mit EU-Normen
Conformität europea
ヨーロッパ規格
유럽 인증
Conformidade Europeia
Отвечает нормативам
Európska zhoda
Conformidad europea
Uppfyllande av europeiska krav
Avrupa Uyumu

EC REP
Authorized Representative
授权的代表
Zplnomocněný zástupce
Autoriseret repræsentant
Εξουσιοδοτημένος
Erkend vertegenwoordiger
Représentant autorisé
Autorisierter Vertreter
Rappresentante autorizzato
正規代理店
승인 대리점
Representante Autorizado
Ответственный представитель
Zplnomocnený zástupca
Representante autorizado
Auktoriserad representant
Yetkili Temsilci a


Manufacturer
製造商
Výrobce
Producent
Κατασκευαστής
Fabrikant
Fabricant
Hersteller
Fabricante
製造者
제조사
Fabricante
Исготовитель
Výrobca
Fabricante
Tillverkare
Üretici Firma

ADVANCED INSTRUMENTS
Advanced Instruments, LLC
Two Technology Way
Norwood, Massachusetts 02062, USA
781-320-9000 800-225-4034
aicompanies.com

Advanced Instruments

Solutions étalon de calibration



REF	3MA000	Dix ampoules de 2ml de H ₂ O à 0 mOsm/kg
	3MA005	Dix ampoules de 2ml de H ₂ O à 50 mOsm/kg
	3LA011	Dix ampoules de 5ml de H ₂ O à 100 mOsm/kg
	3MA020	Dix ampoules de 2ml de H ₂ O à 200 mOsm/kg
	3MA003	Dix ampoules de 2ml de H ₂ O à 300 mOsm/kg
	3MA040	Dix ampoules de 2ml de H ₂ O à 400 mOsm/kg
	3LA051	Dix ampoules de 5ml de H ₂ O à 500 mOsm/kg
	3MA085	Dix ampoules de 2ml de H ₂ O à 850 mOsm/kg
	3LA091	Dix ampoules de 5ml de H ₂ O à 900 mOsm/kg
	3MA100	Dix ampoules de 2ml de H ₂ O à 1 000 mOsm/kg
	3LA151	Dix ampoules de 5ml de H ₂ O à 1 500 mOsm/kg
	3MA200	Dix ampoules de 2ml de H ₂ O à 2 000 mOsm/kg
	3LA201	Dix ampoules de 5ml de H ₂ O à 2 000 mOsm/kg
	3LA301	Dix ampoules de 5ml de H ₂ O à 3 000 mOsm/kg
	3MA400	Dix ampoules de 2ml de H ₂ O à 4 000 mOsm/kg

Domaine d'utilisation

Les solutions étalon de calibration permettent de calibrer et/ou vérifier la performance de votre osmomètre. Pour vérification, choisir la solution étalon appropriée en fonction de la gamme d'échantillons et des caractéristiques techniques de l'osmomètre. Pour les instructions de calibration, se référer au guide de l'utilisateur de l'instrument.

Ingrédients

Ces solutions étalon sont préparées à partir de sels. Du sel de sodium 2-hydroxybiphényle tétrahydraté, 0,01 %, est ajouté comme conservateur.

Avertissement

Casser avec précaution le haut de l'ampoule. Il peut y avoir des bords coupants pouvant causer des blessures au point de rupture en cas d'inattention.

Mode d'emploi

1. Casser avec précaution le haut de l'ampoule.
2. Prélever les échantillons avec des embouts propres. La taille de l'échantillon sera fonction de l'osmomètre utilisé. Pour en savoir plus sur la taille de l'échantillon et la procédure de test, consulter le guide de l'utilisateur.

Stockage et manipulation

Suivre les consignes de stockage et manipulation suivantes pour des résultats optimaux :

- Jeter toutes les ampoules ouvertes à la fin de la journée de tests.
- Ne pas congeler.

	Stockage	Stabilité
Non ouvert	2-30 °C (36-86 °F)	Se référer à la date de péremption sur la boîte.

Limites

Ne pas utiliser les solutions étalon de calibration en présence de preuves visibles de croissance microbienne dans les ampoules. L'obtention de résultats erronés peut résulter de conditions d'expédition et/ou stockage défavorables, de l'utilisation de matériel périmé ou d'erreurs de manipulation des échantillons.

Interprétation des résultats

Aller à aicompanies.com/expectedranges pour y lire les valeurs et fourchette probables selon votre modèle d'osmomètre.

REMARQUE : Si les résultats se situent en dehors de la fourchette probable totale, ceci peut être dû à une calibration insatisfaisante, une erreur de l'opérateur, une contamination des réactifs ou une mauvaise performance du matériel.

Élimination du matériel

Manipuler ce produit conformément aux bonnes pratiques de laboratoire établies, en prenant les précautions d'usage. Éliminer le matériel en suivant les pratiques du laboratoire. Éliminer tout le matériel de manière sûre et acceptable, conformément à toutes les exigences locales et nationales.

Ventes et service

Contacter le distributeur Advanced Instruments local.

Pour un diagnostic *in vitro*



Consult Instructions for Use
 参見說明
 Viz. pokyny
 Lees Gebruiksaanwijzingen
 Συμβουλευτείτε τις Οδηγίες Χρήσης
 Zie instructies
 Consulter le mode d'emploi
 Bedienungsanleitung lesen
 Leggere le istruzioni per l'uso
 使用説明書を ご覧ください
 설명서 참조
 Consultar instruções
 См. инструкции
 Vid pokyny
 Consulte las instrucciones de uso
 Läs bruksanvisningarna
 Talimatla Bakın



For In vitro Diagnostic Use
 用于试管诊断
 Pro in vitro diagnostické použití
 Til diagnostisk brug *in vitro*
 Για διάγνωση *in vitro*
 Voor in-vitro diagnostiek
 Pour un diagnostic *in vitro*
 Zur In-vitro-Diagnose
 Da utilizzarsi per diagnostica *in vitro*
 体外診断用
 Para uso em diagnóstico *in vitro*
 Для диагностики
 Pre in vitro diagnostické použitie
 Para diagnósticos *in vitro*
 För in vitro-diagnostik
 In Vitro Tanımlama Kullanımı İçindir



Lot Number
 批号
 Číslo šarže
 Lotnummer
 Αριθμός Παρτίδας
 Partijnummer
 Numéro de lot
 Losnummer
 Numero lotto
 ロット番号
 로트 번호
 Número do Lote
 Номер партії
 Číslo šarže
 Número de lote
 Partinummer
 Lot numarası.



Temperature Limit
 温度限制
 Teplotní limit
 Temperaturgrænse
 Όριο Θερμοκρασίας
 Temperatuurlimiet
 Limite de température
 Temperaturgrenze
 Limite di temperatura
 限界温度
 온도 한계
 Limite de temperatura
 Предельная температура
 Teplotný limit
 Limite de temperatura
 Temperaturgräns
 Sıcaklık Sınırı it



Catalog Number
 零件编号
 Číslo dílu
 Delnummer
 Αριθμός Καταλόγου
 Onderdeelnummer
 Référence
 Best.-Nr.
 Numero catalogo
 カタログ番号
 부품 번호
 Número de Produto
 Обозначение
 Číslo dielu
 Número de catálogo
 Katalognummer
 Parça Numarası



European Conformity
 符合歐洲標準
 Evropská shoda
 Europeisk konformitet
 Ευρωπαϊκή Συμμόρφωση
 Europese conformiteit
 Conformité européenne
 Konformität mit EU-Normen
 Conformità europea
 コーロツク規格
 유럽 인증
 Conformidade Europeia
 Отвечает нормативам
 Európska zhoda
 Conformidad europea
 Uppfyllande av europeiska krav
 Avrupa Uyumu



Authorized Representative
 授权的代表
 Zplnomocnený zástupce
 Autoriseret repræsentant
 Εξουσιοδοτημένος
 Erkend vertegenwoordiger
 Représentant autorisé
 Autorisierter Vertreter
 Rappresentante autorizzato
 正規代理店
 승인 대리점
 Representante Autorizado
 Ответственный представитель
 Splnomocnený zástupca
 Representante autorizado
 Auktoriserad representant
 Yetkili Temsilci a



Manufacturer
 製造商
 Výrobce
 Producent
 Κατασκευαστής
 Fabrikant
 Fabricant
 Hersteller
 Fabbricante
 製造廠
 제조업체
 Fabricante
 Изготовитель
 Výrobca
 Fabricante
 Tillverkare
 Üretici Firma



Use By
 过期日期
 Použitelné do; Expirační doba
 Anvendes inden
 Χρήση έως
 Gebruiken voor; Vervaldatum
 Date limite de conservation
 Verfalldatum
 Scadenza
 使用期限
 유효기간까지 사용
 Prazo de validade
 Дата окончания срока действия
 Použitelné do; doba platnosti
 Fecha de vencimiento
 Använd senast
 Son Kullanım Tarihi



WMDE B.V.
 Bergerweg 18
 6085 AT Horn
 The Netherlands



Advanced Instruments, LLC
 Two Technology Way
 Norwood, Massachusetts 02062, USA
 781-320-9000 800-225-4034
aicompanies.com

Advanced Instruments

Standard di calibrazione



REF		
3MA000	Dieci provette da 2 ml di 0 mOsm/kg H ₂ O	
3MA005	Dieci provette da 2 ml di 50 mOsm/kg H ₂ O	
3LA011	Dieci provette da 5 ml di 100 mOsm/kg H ₂ O	
3MA020	Dieci provette da 2 ml di 200 mOsm/kg H ₂ O	
3MA003	Dieci provette da 2 ml di 300 mOsm/kg H ₂ O	
3MA040	Dieci provette da 2 ml di 400 mOsm/kg H ₂ O	
3LA051	Dieci provette da 5 ml di 500 mOsm/kg H ₂ O	
3MA085	Dieci provette da 2 ml di 850 mOsm/kg H ₂ O	
3LA091	Dieci provette da 5 ml di 900 mOsm/kg H ₂ O	
3MA100	Dieci provette da 2 ml di 1000 mOsm/kg H ₂ O	
3LA151	Dieci provette da 5 ml di 1500 mOsm/kg H ₂ O	
3MA200	Dieci provette da 2 ml di 2000 mOsm/kg H ₂ O	
3LA201	Dieci provette da 5 ml di 2000 mOsm/kg H ₂ O	
3LA301	Dieci provette da 5 ml di 3000 mOsm/kg H ₂ O	
3MA400	Dieci provette da 2 ml di 4000 mOsm/kg H ₂ O	

Finalità d'uso

Gli standard di calibrazione si usano per calibrare e/o controllare le prestazioni dell'osmometro. A scopo di verifica, scegliere lo standard appropriato secondo la gamma di campionamento e le specifiche dell'osmometro. Vedere le istruzioni di calibrazione nella guida utente dello strumento.

Ingredienti

Questi standard sono preparati sulla base di sali. Si aggiunge come conservante 2-Hydroxybiphenyl Sodium Salt Tetrahydrate, 0,01%.

Attenzione

Rompere per rimuovere la parte superiore della provetta. Ci possono essere bordi taglienti nel punto di rottura e può esservi rischio di ferimento se non si facesse attenzione.

Istruzioni per l'uso

1. Rompere per rimuovere la parte superiore della provetta.
2. Ottenere i campioni con puntali per campionatore puliti. Le dimensioni del campione saranno basate sul modello di osmometro in uso. Vedere ulteriori informazioni sulle dimensioni del campione e sulla procedura di analisi nella guida utente.

Conservazione e movimentazione

Seguire queste linee guida di conservazione e movimentazione per ottenere risultati ottimali:

- Smaltire ogni provetta aperta alla fine della giornata di analisi.
- Non congelare.

	Conservazione	Stabilità
Non aperta	2-30 °C (36-86 °F)	Vedere la data di scadenza sulla scatola

Limiti

In caso di evidente proliferazione microbica nelle bottigliette, non usare gli standard di calibrazione. Condizioni di spedizione e/o conservazione errate, l'uso di materiali scaduti o errori di movimentazione dei campioni possono condurre a risultati errati.

Interpretazione dei risultati

Visitare aicompanies.com/expectedranges per trovare i valori previsti e gli intervalli previsti secondo il modello di osmometro.

NOTA: Se i risultati non rientrano nel range atteso, questo potrebbe indicare una calibrazione non soddisfacente, un errore dell'operatore, la contaminazione dei reattivi o prestazioni difettose dell'apparecchiatura.

Smaltimento dei materiali

Maneggiare questo prodotto secondo le buone pratiche di laboratorio, con le adeguate precauzioni. Smaltire i materiali secondo le pratiche del proprio istituto. Smaltire questi materiali in modo sicuro e accettabile, conforme a tutti i requisiti nazionali, statali e locali.

Per vendite e assistenza

Contattare il distributore Advanced Instruments.

Per uso diagnostico *in vitro*



Consult Instructions for Use
 参见说明
 Viz. pokyny
 Lees Brugsanvisningen
 Συμβουλευτείτε τις Οδηγίες Χρήσης
 Zie instructies
 Consulter le mode d'emploi
 Bedienungsanleitung lesen
 Leggere le istruzioni per l'uso
 使用説明書を ご覧ください
 설명서 참조
 Consultar instruções
 См. инструкции
 Vid pokyny
 Consulte las instrucciones de uso
 Läs bruksanvisningarna
 Talimata Bakin



For In vitro Diagnostic Use
 用于试管诊断
 Pro in vitro diagnostické použití
 Til diagnostisk brug *in vitro*
 Για διάγνωση *in vitro*
 Voor in-vitro diagnostiek
 Pour un diagnostic *in vitro*
 Zur In-vitro-Diagnose
 Da utilizzarsi per diagnostica *in vitro*
 体外診断用
 Para uso em diagnóstico *in vitro*
 Для диагностики
 Pre in vitro diagnostické použitie
 Para diagnósticos *in vitro*
 För in vitro-diagnostik
 In Vitro Tanımlama Kullanımı İçindir



Lot Number
 批号
 Číslo šarže
 Lotnummer
 Αριθμός Παρτίδας
 Partijnummer
 Numéro de lot
 Losnummer
 Numero lotto
 ロット番号
 Número do Lote
 Номер партии
 Číslo šarže
 Número de lote
 Partinummer
 Lot numarası.



Temperature Limit
 温度限制
 Teplotní limit
 Temperaturgrænse
 Όριο Θερμοκρασίας
 Temperatuurlimiet
 Limite de température
 Temperaturgrenze
 Limite di temperatura
 限界温度
 온도 한계
 Limite de temperatura
 Предельная температура
 Teplotný limit
 Limite de temperatura
 Temperatogräns
 Sıcaklık Sınırı it



Use By
 过期日期
 Použitelné do; Expirační doba
 Anvendes inden
 Χρήση Έως
 Gebruiken voor; Vervaldatum
 Date limite de conservation
 Verfalldatum
 Scadenza
 使用期限
 유효기간까지 사용
 Prazo de validade
 Дата окончания срока действия
 Použitelné do; doba platnosti
 Fecha de vencimiento
 Använd senast
 Son Kullanım Tarihi



Catalog Number
 零件编号
 Číslo dílu
 Deelnummer
 Αριθμός Καταλόγου
 Onderdeelnummer
 Référence
 Best.-Nr.
 Numero catalogo
 カタログ番号
 부품 번호
 Número de Produto
 Обозначение
 Číslo dielu
 Número de catálogo
 Katalognummer
 Parça Numarası



European Conformity
 符合欧洲标准
 Evropská shoda
 Europeisk konformitet
 Ευρωπαϊκή Συμμόρφωση
 Europese conformiteit
 Conformité européenne
 Konformität mit EU-Normen
 Conformität europea
 コーロツク規格
 유럽 인증
 Conformidade Europeia
 Отвечает нормативам
 Európska zhoda
 Conformidad europea
 Uppfyllyande av europeiska krav
 Avrupa Uyumu



Authorized Representative
 授权的代表
 Zplnomocnený zástupce
 Autoriseret repræsentant
 Εξουσιοδοτημένος
 Erkend vertegenwoordiger
 Représentant autorisé
 Autorisierter Vertreter
 Rappresentante autorizzato
 正規代理店
 승인 대리점
 Representante Autorizado
 Ответственный представитель
 Splnomocnený zástupca
 Representante autorizado
 Auktoriserad representant
 Yetkili Temsilci a



Manufacturer
 制造商
 Výrobce
 Producent
 Κατασκευαστής
 Fabrikant
 Fabricant
 Hersteller
 Fabricante
 製造商
 제조업체
 Fabricante
 Изготовитель
 Výrobca
 Fabricante
 Tillverkare
 Üretici Firma



WMDE B.V.
 Bergerweg 18
 6085 AT Horn
 The Netherlands



Advanced Instruments, LLC
 Two Technology Way
 Norwood, Massachusetts 02062, USA
 781-320-9000 800-225-4034
aicompanies.com

Advanced Instruments

キャリブレーション標準溶液



REF	3MA000	0 mOsm/kg H ₂ O を含む 2 mL アンブル x10
	3MA005	50 mOsm/kg H ₂ O を含む 2 mL アンブル x10
	3LA011	100 mOsm/kg H ₂ O を含む 5 mL アンブル x10
	3MA020	200 mOsm/kg H ₂ O を含む 2 mL アンブル x10
	3MA003	300 mOsm/kg H ₂ O を含む 2 mL アンブル x10
	3MA040	400 mOsm/kg H ₂ O を含む 2 mL アンブル x10
	3LA051	500 mOsm/kg H ₂ O を含む 5 mL アンブル x10
	3MA085	850 mOsm/kg H ₂ O を含む 2 mL アンブル x10
	3LA091	900 mOsm/kg H ₂ O を含む 5 mL アンブル x10
	3MA100	1000 mOsm/kg H ₂ O を含む 2 mL アンブル x10
	3LA151	1500 mOsm/kg H ₂ O を含む 5 mL アンブル x10
	3MA200	2000 mOsm/kg H ₂ O を含む 2 mL アンブル x10
	3LA201	2000 mOsm/kg H ₂ O を含む 5 mL アンブル x10
	3LA301	3000 mOsm/kg H ₂ O を含む 5 mL アンブル x10
	3MA400	4000 mOsm/kg H ₂ O を含む 2 mL アンブル x10

使用目的

キャリブレーション標準溶液は、ご利用の浸透圧計の性能の較正や点検における使用を目的としています。検証には、サンプル範囲や浸透圧計の仕様に基づき適切な標準溶液をお選びください。機器のユーザーガイドをご参照の上、キャリブレーション指示をご確認ください。

原料

標準溶液は塩でできています。2-ヒドロキシビフェニルナトリウム四水和物、0.01% が保存料として添加されています。

警告

アンブルの上部を慎重に取り外してください。切り口の端が鋭利な場合があります。怪けにつながる可能性があるのご注意ください。

使用上の指示

1. アンブルの上部を慎重に取り外してください。
2. サンプルは清潔なサンプルチップで採取してください。サンプルサイズはご利用の浸透圧計に基づきます。サンプルサイズや測定手順に関する詳細については、ユーザーガイドをご参照ください。

保存と取り扱い

最適な結果を得るには、次の保存と取り扱いガイドラインに従ってください。

- ・ 開封したアンブルは、すべて測定日の終了時に廃棄してください。
- ・ 冷凍しないこと。

	保存	有効性
未開封	2-30 °C (36-86 °F)	箱に記載の使用期限をご参照ください。

制限事項

アンブル内で微生物が目に見えて増殖している場合は、キャリブレーション標準溶液は使用しないでください。劣悪な配送や保存条件、使用期限が切れた材料の使用、サンプル取り扱いのエラーなどにより、誤った結果の発生につながる場合があります。

結果の解釈

alcompanies.com/expectedranges にアクセスの上、浸透圧計モデルに応じた期待値や期待範囲をご確認ください。

注： 結果が合計期待範囲外の場合、不十分な較正、オペレータのエラー、試薬の汚染、機器性能の不具合などが発生している場合があります。

材料の廃棄

本製品は、適切な注意を払って、確立されたラボラトリ慣行にしっかりと従って取り扱ってください。材料の廃棄は施設の慣行に従って行ってください。すべての材料は、国・州・地域の要件すべてに従った上で安全かつ適切な形で廃棄してください。

販売およびサービス

Advanced Instruments の販売代理店にご連絡ください。

インビトロ診断用



Consult Instructions for Use
参見说明
Viz. pokyny
Les Brugsanvisningen
Συμβουλευτείτε τις Οδηγίες Χρήσης
Zie instructies
Consulter le mode d'emploi
Bedienungsanleitung lesen
Leggere le istruzioni per l'uso
使用説明書を ご覧ください
설명서 참조
Consultar instruções
См. инструкции
Vid pokyny
Consulte las instrucciones de uso
Läs bruksanvisningarna
Tallimata Bakin



For In vitro Diagnostic Use
用于试管诊断
Pro in vitro diagnostické použití
Til diagnostisk brug in vitro
Για διάγνωση in vitro
Voor in-vitro diagnostiek
Pour un diagnostic in vitro
Zur In-vitro-Diagnose
Da utilizzarsi per diagnostica in vitro
体外診断用
체외 진단용
Para uso em diagnóstico in vitro
Для диагностики
Pre in vitro diagnostické použitie
Para diagnósticos in vitro
För in vitro-diagnostik
In Vitro Tanılama Kullanımı İçindir



Lot Number
批号
Číslo šarže
Lotnummer
Αριθμός Παρτίδας
Partijnummer
Número de lot
Losnummer
Numero lotto
ロット番号
로트 번호
Número do Lote
Номер партии
Číslo šarže
Número de lote
Partinummer
Lot numarası.



Temperature Limit
温度限制
Teplotní limit
Temperaturgrænse
Όριο Θερμοκρασίας
Temperatuurlimiet
Limite de température
Temperaturgrenze
Limite di temperatura
限界温度
온도 한계
Limite de temperatura
Предельная температура
Teplotný limit
Limite de temperatura
Temperaturgräns
Sıcaklık Sınırı it



Use By
过期日期
Použitelné do; Expirační doba
Anvendes inden
Χρήση έως
Gebruiken voor; Vervaldatum
Date limite de conservation
Verfalldatum
Scadenza
使用期限
유효기간까지 사용
Prazo de validade
Дата окончания срока действия
Použitelné do; doba platnosti
Fecha de vencimiento
Använd senast
Son Kullanım Tarihi



Catalog Number
零件编号
Číslo dílu
Deelnummer
Αριθμός Καταλόγου
Onderdeelnummer
Référence
Best.-Nr.
Número catalogo
カATALOG番号
부품 번호
Número de Produto
Обозначение
Číslo dielu
Número de catálogo
Katalognummer
Parça Numarası



European Conformity
符合欧洲标准
Evropská shoda
Europæisk konformitet
Ευρωπαϊκή Συμμόρφωση
Europese conformiteit
Conformité européenne
Konformität mit EU-Normen
Conformität europea
ヨーロッパ規格
유합 인증
Conformidade Europeia
Отвечает нормативам
Európska zhoda
Conformidad europea
Uppfyllande av europeiska krav
Avrupa Uyumu



Authorized Representative
授权的代表
Zplnomocněný zástupce
Autoriseret repræsentant
Εξουσιοδοτημένος
Erkend vertegenwoordiger
Représentant autorisé
Autorisierter Vertreter
Rappresentante autorizzato
正規代理店
승인 대리점
Representante Autorizado
Ответственный представитель
Spĺnomocnený zástupca
Representante autorizado
Auktoriserad representant
Yetkili Temsilci a



Manufacturer
制造商
Výrobce
Producent
Κατασκευαστής
Fabrikant
Fabricant
Hersteller
Fabricante
製造商
제조업체
Fabricante
Изготовитель
Výrobca
Fabricante
Tilvirkare
Üretici Firma

EC REP
WMDE B.V.
Bergerweg 18
6085 AT Horn
The Netherlands


Advanced Instruments, LLC
Two Technology Way
Norwood, Massachusetts 02062, USA
781-320-9000 800-225-4034
alcompanies.com

Advanced Instruments

교정 표준



REF	3MA000	2 mL 앰플 10개, 0 mOsm/kg H ₂ O
	3MA005	2 mL 앰플 10개, 50 mOsm/kg H ₂ O
	3LA011	5 mL 앰플 10개, 100 mOsm/kg H ₂ O
	3MA020	2 mL 앰플 10개, 200 mOsm/kg H ₂ O
	3MA003	2 mL 앰플 10개, 300 mOsm/kg H ₂ O
	3MA040	2 mL 앰플 10개, 400 mOsm/kg H ₂ O
	3LA051	5 mL 앰플 10개, 500 mOsm/kg H ₂ O
	3MA085	2 mL 앰플 10개, 850 mOsm/kg H ₂ O
	3LA091	5 mL 앰플 10개, 900 mOsm/kg H ₂ O
	3MA100	2 mL 앰플 10개, 1000 mOsm/kg H ₂ O
	3LA151	5 mL 앰플 10개, 1500 mOsm/kg H ₂ O
	3MA200	2 mL 앰플 10개, 2000 mOsm/kg H ₂ O
	3LA201	5 mL 앰플 10개, 2000 mOsm/kg H ₂ O
	3LA301	5 mL 앰플 10개, 3000 mOsm/kg H ₂ O
	3MA400	2 mL 앰플 10개, 4000 mOsm/kg H ₂ O

용도

교정 표준은 삼투압계의 성능을 교정하고 확인하는 데 사용됩니다. 검증을 위해 검체 범위 및 삼투압계 사양에 따라 적합한 표준을 선택하십시오. 교정 지침은 사용 설명서를 참조하십시오.

성분

해당 표준은 염류를 기반으로 마련됩니다. 2-하이드록시비페닐 나트륨염 테트라수화물 0.01%가 보존제로 첨가됩니다.

경고

앰플 상단을 조심스럽게 제거합니다. 구분점의 모서리가 날카로울 수 있으므로 주의를 기울이지 않으면 부상의 위험이 있습니다.

사용 지침

- 앰플 상단을 조심스럽게 제거합니다.
- 깨끗한 샘플링 팁으로 검체를 채취하십시오. 검체 크기는 사용 중인 삼투압계를 기준으로 합니다. 검체 크기 및 검사 절차에 대한 자세한 내용은 사용 설명서를 참조하십시오.

보관 및 취급

최적의 결과를 위해 다음 보관 및 취급 지침을 따르십시오.

- 검사가 끝나면 개봉된 앰플을 폐기하십시오.
- 냉동하지 마십시오.

	보관	안정성
미개봉	2-30 °C (36-86 °F)	상자에 표기된 만료일을 참조하십시오.

제한 사항

앰플에 미생물이 증식한 가시적 증거가 있는 경우 교정 표준을 사용하지 마십시오. 운송 및 보관 상태의 문제, 만료일이 지난 물질 사용 또는 검체 취급 오류로 잘못된 결과가 발생할 수 있습니다.

결과 해석

삼투압계 모델의 예상 값 및 예상 범위는 aicompanies.com/expectedranges에서 확인하십시오.

참조: 결과가 총 예상 범위를 벗어나는 경우 미흡한 교정, 의료장비기사 오류, 시약 오염 또는 장비 성능 불량을 의미할 수 있습니다.

물질 폐기

확립된 실험실 관리기준에 따라 제품을 처리하고 적절한 예방조치를 취하십시오. 물질 폐기 시 소속 기관의 기준에 따르십시오. 모든 물질은 모든 국가, 주 및 지역 요건을 준수하는 안전하고 허용되는 방법으로 처분하십시오.

판매 및 서비스

Advanced Instruments 대리점에 문의하십시오.

체외 진단용



Consult Instructions for Use
 参见说明
 Viz. pokyny
 Las Brugsanvisningen
 Συμβουλευτείτε τις Οδηγίες Χρήσης
 Zie instructies
 Consulter le mode d'emploi
 Bedienungsanleitung lesen
 Leggere le istruzioni per l'uso
 使用説明書を ご覧ください
 설명서 참조
 Consultar instruções
 См. инструкции
 Vid pokyny
 Consulte las instrucciones de uso
 Läs bruksanvisningarna
 Talimata Bakin



For In vitro Diagnostic Use
 用于试管诊断
 Pro in vitro diagnostické použití
 Til diagnostisk brug in vitro
 Για διάγνωση in vitro
 Voor in-vitro diagnostiek
 Pour un diagnostic in vitro
 Zur In-vitro-Diagnose
 Da utilizzarsi per diagnostica in vitro
 体外診断用
 Para uso em diagnóstico in vitro
 Для диагностики
 Pre in vitro diagnostické použitie
 Para diagnósticos in vitro
 För in vitro-diagnostik
 In Vitro Tanılama Kullanımı İçindir



Lot Number
 批号
 Číslo šarže
 Lotnummer
 Αριθμός Παρτίδας
 Partijnummer
 Numéro de lot
 Losnummer
 Numero lotto
 ロット番号
 로트 번호
 Número do Lote
 Номер партии
 Číslo šarže
 Número de lote
 Partinummer
 Lot numarasi.



Temperature Limit
 温度限制
 Teplotní limit
 Temperaturgrænse
 Όριο Θερμοκρασίας
 Temperatuurlimiet
 Limite de température
 Temperaturgrenze
 Limite di temperatura
 限界温度
 온도 한계
 Limite de temperatura
 Предельная температура
 Teplotný limit
 Limite de temperatura
 Temperaturgräns
 Sıcaklık Sınırı



Catalog Number
 零件编号
 Číslo dílu
 Delnummer
 Αριθμός Καταλόγου
 Onderdeelnummer
 Référence
 Best.-Nr.
 Numero catalogo
 カタログ番号
 부품 번호
 Número de Produto
 Обозначение
 Číslo dielu
 Número de catálogo
 Katalognummer
 Parça Numarası



European Conformity
 符合欧洲标准
 Evropská shoda
 Europeälsk konformitet
 Ευρωπαϊκή Συμμόρφωση
 Europese conformiteit
 Conformité européenne
 Konformität mit EU-Normen
 Conformità europea
 コーロツバ規格
 유럽 인증
 Conformidade Europeia
 Отвечает нормативам
 Európska zhoda
 Conformidad europea
 Uppfyllyande av europeiska krav
 Avrupa Uyumu



Authorized Representative
 授权的代表
 Zplnomocnený zástupce
 Autoriseret repræsentant
 Εξουσιοδοτημένος
 Erkend vertegenwoordiger
 Représentant autorisé
 Autorisierter Vertreter
 Rappresentante autorizzato
 正規代理店
 승인 대리점
 Representante Autorizado
 Ответственный представитель
 Spplnomocnený zástupca
 Representante autorizada
 Auktoriserad representant
 Yetkili Temsilci a



Manufacturer
 製造商
 Výrobce
 Producent
 Κατασκευαστής
 Fabrikant
 Fabricant
 Hersteller
 Fabricante
 製造者
 제조업체
 Fabricante
 Изготовитель
 Výrobca
 Fabricante
 Tillverkare
 Üretici Firma



Use By
 过期日期
 Použitelné do; Expirační doba
 Anvendes inden
 Χρήση Έως
 Gebruiken voor; Vervaldatum
 Date limite de conservation
 Verfalldatum
 Scadenza
 使用期限
 유효기간까지 사용
 Prazo de validade
 Дата окончания срока действия
 Použitelné do; doba platnosti
 Fecha de vencimiento
 Använd senast
 Son Kullanım Tarihi



WMDE B.V.
 Bergerweg 18
 6085 AT Horn
 The Netherlands



Advanced Instruments, LLC
 Two Technology Way
 Norwood, Massachusetts 02062, USA
 781-320-9000 800-225-4034
aicompanies.com

Advanced Instruments

Kalibratiestandaarden



REF	3MA000	Tien 2ml-ampullen van 0 mOsm/kg H ₂ O
	3MA005	Tien 2ml-ampullen van 50 mOsm/kg H ₂ O
	3LA011	Tien 5ml-ampullen van 100 mOsm/kg H ₂ O
	3MA020	Tien 2ml-ampullen van 200 mOsm/kg H ₂ O
	3MA003	Tien 2ml-ampullen van 300 mOsm/kg H ₂ O
	3MA040	Tien 2ml-ampullen van 400 mOsm/kg H ₂ O
	3LA051	Tien 5ml-ampullen van 500 mOsm/kg H ₂ O
	3MA085	Tien 2ml-ampullen van 850 mOsm/kg H ₂ O
	3LA091	Tien 5ml-ampullen van 900 mOsm/kg H ₂ O
	3MA100	Tien 2ml-ampullen van 1000 mOsm/kg H ₂ O
	3LA151	Tien 5ml-ampullen van 1500 mOsm/kg H ₂ O
	3MA200	Tien 2ml-ampullen van 2000 mOsm/kg H ₂ O
	3LA201	Tien 5ml-ampullen van 2000 mOsm/kg H ₂ O
	3LA301	Tien 5ml-ampullen van 3000 mOsm/kg H ₂ O
	3MA400	Tien 2ml-ampullen van 4000 mOsm/kg H ₂ O

Beoeld gebruik

Osmometerstandaarden worden gebruikt om de prestaties van uw osmometer te kalibreren en/of te controleren. Kies ter verificatie de juiste standaard op basis van het monsterbereik en de specificaties van de osmometer. Raadpleeg de gebruikershandleiding van het instrument voor kalibratie-instructies.

Ingrediënten

Deze standaarden zijn bereid uit zouten. 2-Hydroxybifenyl-natriumzouttetrahydraat, 0,01%, is toegevoegd als conserveermiddel.

Waarschuwing

Haal voorzichtig de bovenkant van de ampul af. Er kunnen scherpe randen zijn bij het breekpunt en als u niet voorzichtig bent, kan dit leiden tot letsel.

Gebruikershandleiding

1. Haal voorzichtig de bovenkant van de ampul af.
2. Verkrijg monsters met schone monstertips. De monstergrootte is gebaseerd op de gebruikte osmometer. Raadpleeg de gebruikershandleiding voor meer informatie over de monstergrootte en de testprocedure.

Opslag en behandeling

Volg voor optimale resultaten deze richtlijnen voor opslag en behandeling:

- Gooi alle geopende ampullen aan het einde van de testdag weg.
- Niet bevroren.

	Opslag	Stabiliteit
Onge-opend	2 - 30 °C (36 - 86 °F)	Raadpleeg de vervaldatum op de doos

Beperkingen

Gebruik de kalibratiestandaarden niet als er zichtbare tekenen zijn van microbiële groei in de flessen. Er kunnen verkeerde resultaten optreden als gevolg van ongunstige verzend- en/of opslagomstandigheden, het gebruik van verlopen materialen of fouten bij de verwerking van de monsters.

Resultaten interpreteren

Ga naar aicompanies.com/expectedranges voor te verwachten waarden en bereiken met uw osmometermodel.

LET OP: Als de resultaten buiten het totale verwachte bereik vallen, kan dit duiden op een onbevredigende kalibratie, bedieningsfout, besmetting van reagentia of slechte prestaties van de apparatuur.

Afvoer van materialen

Behandel dit product volgens gevestigde goede laboratoriumpraktijken en met gepaste voorzorgsmaatregelen. Gooi materialen weg volgens de praktijken van uw instelling. Gooi alle materialen weg op een veilige en acceptabele manier, die voldoet aan alle landelijke, provinciale en lokale vereisten.

Voor verkoop en onderhoud

Neem contact op met uw Advanced Instruments-distributeur.

Voor *in-vitro* diagnostiek



Consult Instructions for Use
 参见说明
 Viz. pokyny
 Lasz Brugsanvisningen
 Συμβουλευτείτε τις Οδηγίες Χρήσης
 Zie instructies
 Consulter le mode d'emploi
 Bedienungsanleitung lesen
 Leggere le istruzioni per l'uso
 使用説明書をよく読んで
 설명서 참조
 Consultar instruções
 См. инструкции
 Vid pokyny
 Consulte las instrucciones de uso
 Läs bruksanvisningarna
 Talimata Bakin



For In vitro Diagnostic Use
 用于试管诊断
 Pro in vitro diagnostické použití
 Til diagnostisk brug in vitro
 Για διάγνωση in vitro
 Voor in-vitro diagnostiek
 Pour un diagnostic in vitro
 Zur In-vitro-Diagnose
 Da utilizzarsi per diagnostica in vitro
 体外診断用
 Para uso em diagnóstico in vitro
 Для диагностики
 Pre in vitro diagnostické použitie
 Para diagnósticos in vitro
 För in vitro-diagnostik
 In Vitro Tanımla Kullanımı İçindir



Catalog Number
 零件编号
 Číslo dílu
 Delnummer
 Αριθμός Καταλόγου
 Onderdeelnummer
 Référence
 Best.-Nr.
 Numero catalogo
 カタログ番号
 Número de Produto
 Обозначение
 Číslo dielu
 Número de catálogo
 Katalognummer
 Parça Numarası



European Conformity
 符合欧洲标准
 Evropská shoda
 Europeisk konformitet
 Ευρωπαϊκή Συμμόρφωση
 Europese conformiteit
 Conformité européenne
 Konformität mit EU-Normen
 Conformità europea
 コーロツク規格
 유럽 인증
 Conformidade Europeia
 Отвечает нормативам
 Európska zhoda
 Conformidad europea
 Uppfyllyande av europeiska krav
 Avrupa Uyumu



Lot Number
 批号
 Číslo šarže
 Lotnummer
 Αριθμός Παρτίδας
 Partijnummer
 Numéro de lot
 Losnummer
 Numero lotto
 ロット番号
 로트 번호
 Número do Lote
 Номер партии
 Číslo šarže
 Número de lote
 Partijnummer
 Lot numarası.



Temperature Limit
 温度限制
 Teplotní limit
 Temperaturgrænse
 Όριο Θερμοκρασίας
 Temperatuurlimiet
 Limite de température
 Temperaturgrenze
 Limite di temperatura
 限界温度
 온도 한계
 Limite de temperatura
 Предельная температура
 Teplotný limit
 Limite de temperatura
 Temperaturgräns
 Sıcaklık Sınırı it



Manufacturer
 製造商
 Výrobce
 Producent
 Κατασκευαστής
 Fabrikant
 Fabricant
 Hersteller
 Fabricante
 製造者
 제조업체
 Fabricante
 Изготовитель
 Výrobca
 Fabricante
 Tillverkare
 Üretici Firma



Use By
 过期日期
 Použitelné do; Expirační doba
 Anvendes inden
 Χρήση έως
 Gebruiken voor; Vervaldatum
 Date limite de conservation
 Verfalldatum
 Scadenza
 使用期限
 유효기간까지 사용
 Prazo de validade
 Дата окончания срока действия
 Použitelné do; doba platnosti
 Fecha de vencimiento
 Använd senast
 Son Kullanım Tarihi



WMDE B.V.
 Bergerweg 18
 6085 AT Horn
 The Netherlands



Advanced Instruments, LLC
 Two Technology Way
 Norwood, Massachusetts 02062, USA
 781-320-9000 800-225-4034
aicompanies.com

Advanced Instruments

Padrões do calibração



REF	3MA000	Dez ampolas de 2 mL de 0 mOsm/kg H ₂ O
	3MA005	Dez ampolas de 2 mL de 50 mOsm/kg H ₂ O
	3LA011	Dez ampolas de 5 mL de 100 mOsm/kg H ₂ O
	3MA020	Dez ampolas de 2 mL de 200 mOsm/kg H ₂ O
	3MA003	Dez ampolas de 2 mL de 300 mOsm/kg H ₂ O
	3MA040	Dez ampolas de 2 mL de 400 mOsm/kg H ₂ O
	3LA051	Dez ampolas de 5 mL de 500 mOsm/kg H ₂ O
	3MA085	Dez ampolas de 2 mL de 850 mOsm/kg H ₂ O
	3LA091	Dez ampolas de 5 mL de 900 mOsm/kg H ₂ O
	3MA100	Dez ampolas de 2 mL de 1000 mOsm/kg H ₂ O
	3LA151	Dez ampolas de 5 mL de 1500 mOsm/kg H ₂ O
	3MA200	Dez ampolas de 2 mL de 2000 mOsm/kg H ₂ O
	3LA201	Dez ampolas de 5 mL de 2000 mOsm/kg H ₂ O
	3LA301	Dez ampolas de 5 mL de 3000 mOsm/kg H ₂ O
	3MA400	Dez ampolas de 2 mL de 4000 mOsm/kg H ₂ O

Utilização

Os padrões do calibração são utilizados para calibrar e/ou verificar o desempenho do seu osmômetro. Para verificação, selecione a norma apropriada com base no intervalo da amostra e nas especificações do osmômetro.. Consulte o Guia do Utilizador do instrumento para obter instruções de calibração.

Ingredientes

Estes padrões são preparados a partir de sais. O Tetrahidrato de sal de sódio de 2-hidroxibifenil, 0,01%, é acrescentado como conservante.

Advertência

Com cuidado, parta a parte de cima da ampola. No ponto da quebra, poderá haver extremidades penetrantes que poderão provocar lesões, se não se tiver cuidado.

Instruções de utilização

1. Com cuidado, parta a parte de cima da ampola.\
2. Obtenha amostras utilizando pontas de amostra limpas. O tamanho da amostra será em função do osmômetro a ser utilizado. Consulte o Guia do Utilizador para obter mais informações sobre o tamanho das amostras e o procedimento de análise.

Armazenamento e manuseamento

Para obter os melhores resultados, adira a estas diretrizes de armazenamento e manuseamento:

- Elimine quaisquer ampolas abertas no fim do dia de análise.
- Não congele.

	Armazenamento	Estabilidade
Por abrir	2 - 30 °C (36 - 86 °F)	Consulte a data de validade na embalagem

Limitações

Se houver indícios visíveis de crescimento microbiano dentro das ampolas, não utilize os padrões de calibração. Poderão ocorrer resultados errôneos devido a condições adversas do transporte e/ou armazenamento, utilização de materiais fora do prazo de validade ou erros no manuseamento das amostras.

Interpretar os resultados

Visite aicompanies.com/expectedranges para obter os valores e intervalos esperados com base no seu modelo de osmômetro.

NOTA: Se os resultados excederem o intervalo esperado total, isso pode indicar uma calibração pouco satisfatória, erro do operador, contaminação de reagentes ou um desempenho incorrecto do equipamento.

Eliminação das matérias

Manuseie este produto de acordo com as boas práticas laboratoriais estabelecidas, aplicando as devidas precauções. Elimine as matérias de acordo com as práticas estabelecidas da sua instituição. Deite fora todas as matérias de uma forma segura e aceitável, que esteja em conformidade com todas as normas nacionais e locais.

Para vendas e assistência técnica

Contacte o seu distribuidor da Advanced Instruments

Para uso diagnóstico *in vitro*


Consult Instructions for Use
参見説明
Viz. pokyny
Les Brugsanvisningen
Συμβουλευτείτε τις Οδηγίες Χρήσης
Zie instructies
Consulter le mode d'emploi
Bedienungsanleitung lesen
Leggere le istruzioni per l'uso
使用説明書をよくご覧ください
설명서 참조
Consultar instruções
Vid pokyny
См. инструкции
Consulte las instrucciones de uso
Läs bruksanvisningarna
Talimata Bakin


For *In vitro* Diagnostic Use
用于试验诊断
Pro *in vitro* diagnostické použití
Til diagnostisk brug *in vitro*
Til bdiayvuon *in vitro*
Voor *in-vitro* diagnostiek
Pour un diagnostic *in vitro*
Zur *In-vitro*-Diagnose
Da utilizzarsi per diagnostica *in vitro*
体外診断用
재원 진단용
Para uso em diagnóstico *in vitro*
Для диагностики
Pre *in vitro* diagnostické použitie
Para diagnósticos *in vitro*
För *In vitro*-diagnostik
In Vitro Tanilama Kullanımı İçindir


Lot Number
批号
Číslo šarže
Lotnummer
Αριθμός Παρτίδας
Partijnummer
Número de lot
Losnummer
Numero lotto
ロット番号
로트 번호
Número do Lote
Номер партии
Číslo šarže
Número de lote
Partinummer
Lot numarası.


Temperature Limit
温度限制
Temperaturgrænse
Templotní limit
Τεplotní limit
Temperatuurgrænse
Limite de température
Temperaturgrenze
Limite di temperatura
限界温度
온도 한계
Limite de temperatura
Предельная температура
Templotný limit
Limite de temperatura
Temperaturgräns
Sıcaklık Sınırı it


Use By
过期日期
Použitelné do; Expirační doba
Anvendes inden
Χρήση έως
Gebruiken voor; Vervaldatum
Date limite de conservation
Verfalldatum
Scadenza
使用期限
유효기간까지 사용
Prazo de validade
Дата окончания срока действия
Použitelné do; doba platnosti
Fecha de vencimiento
Använd senast
Son Kullanım Tarihi


WMDE B.V.
Bergerweg 18
6085 AT Horn
The Netherlands


Catalog Number
零件编号
Číslo dílu
Deelnummer
Αριθμός Καταλόγου
Onderdeelnummer
Référence
Best.-Nr.
Número catalogo
カタログ番号
부품 번호
Número de Produto
Обозначение
Číslo dielu
Número de catálogo
Katalognummer
Parça Numarası


European Conformity
符合欧洲标准
Evropská shoda
Europæisk konformitet
Ευρωπαϊκή Συμμόρφωση
Europese conformiteit
Conformité européenne
Konformität mit EU-Normen
Conformità europea
ヨーロッパ規格
유럽 인증
Conformidade Europeia
Отвечает нормативам
Európska zhoda
Conformidad europea
Uppfyllande av europeiska krav
Avrupa Uyumu


Authorized Representative
授权的代表
Zplnomocněný zástupce
Autoriseret repræsentant
Εξουσιοδοτημένος
Erkend vertegenwoordiger
Représentant autorisé
Autorisierter Vertreter
Rappresentante autorizzato
正規代理店
승인 대리점
Representante Autorizado
Ответственный представитель
Spĺnomocnený zástupca
Representante autorizado
Auktoriserad representant
Yetkili Temsilci a


Manufacturer
製造商
Výrobce
Producent
Κατασκευαστής
Fabrikant
Fabricant
Hersteller
Fabricante
製造廠
제조업체
Fabricante
Изготовитель
Výrobca
Fabricante
Tilverkare
Üretici Firma


Advanced Instruments, LLC
Two Technology Way
Norwood, Massachusetts 02062, USA
781-320-9000 800-225-4034
aicompanies.com

Advanced Instruments

Калибровочные стандарты



REF	3MA000	Десять ампул объемом 2 мл раствора 0 мосм/кг H ₂ O
	3MA005	Десять ампул объемом 2 мл раствора 50 мосм/кг H ₂ O
	3LA011	Десять ампул объемом 5 мл раствора 100 мосм/кг H ₂ O
	3MA020	Десять ампул объемом 2 мл раствора 200 мосм/кг H ₂ O
	3MA003	Десять ампул объемом 2 мл раствора 300 мосм/кг H ₂ O
	3MA040	Десять ампул объемом 2 мл раствора 400 мосм/кг H ₂ O
	3LA051	Десять ампул объемом 5 мл раствора 500 мосм/кг H ₂ O
	3MA085	Десять ампул объемом 2 мл раствора 850 мосм/кг H ₂ O
	3LA091	Десять ампул объемом 5 мл раствора 900 мосм/кг H ₂ O
	3MA100	Десять ампул объемом 2 мл раствора 1000 мосм/кг H ₂ O
	3LA151	Десять ампул объемом 5 мл раствора 1500 мосм/кг H ₂ O
	3MA200	Десять ампул объемом 2 мл раствора 2000 мосм/кг H ₂ O
	3LA201	Десять ампул объемом 5 мл раствора 2000 мосм/кг H ₂ O
	3LA301	Десять ампул объемом 5 мл раствора 3000 мосм/кг H ₂ O
	3MA400	Десять ампул объемом 2 мл раствора 4000 мосм/кг H ₂ O

Планируемое использование

Калибровочные стандарты используются для калибровки и (или) проверки рабочих характеристик осмометра. Для контрольной проверки выберите соответствующий стандарт исходя из диапазона для образца и технических характеристик осмометра. Инструкции по калибровке приведены в руководстве по эксплуатации прибора.

Составляющие компоненты

Данные стандарты приготавливаются из солей. В качестве консерванта добавляется тетрагидрат натриевой соли 2-гидроксифенила; 0,01 %.

Предупреждение

Отламывать верхнюю часть ампулы следует осторожно. В месте разрушения могут образоваться острые крошки, что может привести к получению травмы, если не будут соблюдаться меры предосторожности.

Инструкции по использованию

- Отламывать верхнюю часть ампулы следует осторожно.
- Отбирать образцы с помощью чистых наконечников для образцов. Размер образца зависит от используемого осмометра. Дополнительная информация о размере образца и порядке тестирования приведена в руководстве по эксплуатации.

Хранение и обращение

Для достижения оптимальных результатов соблюдайте следующие рекомендации по хранению и обращению.

- В конце рабочего дня выполнения тестирования следует удалить все открытые ампулы в отходы.
- Не замораживать.

	Хранение	Стабильность
Закрытый	2–30 °C (36–86 °F)	См. дату истечения срока годности, указанную на коробке.

Ограничения

Запрещается использовать калибровочные стандарты при наличии видимых признаков роста микробов в ампулах. Ошибочные результаты могут быть обусловлены неблагоприятными условиями транспортирования и (или) хранения, использованием материалов с истекшим сроком годности или ошибками в обращении с образцами.

Интерпретация результатов

Ожидаемые значения и ожидаемые диапазоны (в зависимости от модели осмометра) приведены на веб-странице aicompanies.com/expectedranges.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если результаты выходят за пределы общего ожидаемого диапазона, это может свидетельствовать о неудовлетворительной калибровке, ошибке оператора, загрязнении реагентов или неправильной работе оборудования.

Удаление материалов в отходы

Обращаться с этим продуктом следует в соответствии с общепринятыми правилами работы в лаборатории, соблюдая соответствующие меры предосторожности. Материалы следует удалять в отходы в соответствии с правилами вашей организации. Удалять все материалы в отходы необходимо с соблюдением мер безопасности и правил согласно требованиям, действующим в стране, области или местной административной единице.

Для продаж и обслуживания

Свяжитесь с вашим дистрибьютором компании Advanced Instruments.

Для диагностики *in vitro*



Consult Instructions for Use
 参见说明
 Viz. pokyny
 Lees Brugsanvisningen
 Συμβουλευτείτε τις Οδηγίες Χρήσης
 Zie instructies
 Consulter le mode d'emploi
 Bedienungsanleitung lesen
 Leggere le istruzioni per l'uso
 使用説明書を 正確に ください
 설명서 참조
 Consultar instruções
 Vid pokyny
 Consulte las instrucciones de uso
 Läs bruksanvisningarna
 Talimatla Bakin



For In vitro Diagnostic Use
 用于试验诊断
 Pro in vitro diagnostické použití
 Til diagnostisk brug *in vitro*
 Για διάγνωση *in vitro*
 Voor in-vitro diagnostiek
 Pour un diagnostic *in vitro*
 Zur In-vitro-Diagnose
 Da utilizzarsi per diagnostica *in vitro*
 体外診断用
 체외 진단용
 Para uso em diagnóstico *in vitro*
 Для диагностики
 Pre in vitro diagnostické použití
 Para diagnósticos *in vitro*
 För in vitro-diagnostik
 In Vitro Tanılama Kullanımı İçindir



Lot Number
 批号
 Číslo šarže
 Lotnummer
 Αριθμός Παρτίδας
 Partinummer
 Numéro de lot
 Losnummer
 Numero lotto
 ロット番号
 로트 번호
 Número do Lote
 Номер партии
 Číslo šarže
 Número de lote
 Partinummer
 Lot numarası.



Temperature Limit
 温度限制
 Teplotní limit
 Temperaturgrænse
 Όριο Θερμοκρασίας
 Temperatuurlimiet
 Limite de température
 Temperaturgrenze
 Limite di temperatura
 限界温度
 온도 한계
 Limite de temperatura
 Предельная температура
 Teplotný limit
 Limite de temperatura
 Temperaturgräns
 Sıcaklık Sınırı it



Use By
 过期日期
 Použitelné do; Expirační doba
 Anvendes inden
 Χρήση Έως
 Gebruiken voor; Vervaldatum
 Date limite de conservation
 Verfalldatum
 Scadenza
 使用期限
 유효기간까지 사용
 Prazo de validade
 Дата окончания срока действия
 Použitelné do; doba platnosti
 Fecha de vencimiento
 Använd senast
 Son Kullanım Tarihi



Catalog Number
 零件编号
 Číslo dílu
 Delnummer
 Αριθμός Καταλόγου
 Onderdeelnummer
 Référence
 Best.-Nr.
 Numero catalogo
 カタログ番号
 부품 번호
 Número de Produto
 Обозначение
 Číslo dielu
 Número de catálogo
 Katalognummer
 Parça Numarası



European Conformity
 符合欧洲标准
 Evropská shoda
 Europeisk konformitet
 Ευρωπαϊκή Συμμόρφωση
 Europese conformiteit
 Conformité européenne
 Konformität mit EU-Normen
 Conformität europea
 コーロツク規格
 유럽 인증
 Conformidade Europeia
 Отвечает нормативам
 Evropská zhoda
 Conformidad europea
 Uppfyllande av europeiska krav
 Avrupa Uyumu



Authorized Representative
 授权的代表
 Zplnomocnený zástupce
 Autoriseret repræsentant
 Εξουσιοδοτημένος
 Erkend vertegenwoordiger
 Représentant autorisé
 Autorisierter Vertreter
 Rappresentante autorizzato
 正規代理店
 승인 대리점
 Representante Autorizado
 Ответственный представитель
 Splnomocnený zástupca
 Representante autorizado
 Auktoriserad representant
 Yetkili Temsilci a



Manufacturer
 制造商
 Výrobce
 Producent
 Κατασκευαστής
 Fabrikant
 Fabricant
 Hersteller
 Fabbricante
 製造者
 제조업체
 Fabricante
 Изготовитель
 Výrobca
 Fabricante
 Tilverkare
 Üretici Firma



WMDE B.V.
 Bergerweg 18
 6085 AT Horn
 The Netherlands



Advanced Instruments, LLC
 Two Technology Way
 Norwood, Massachusetts 02062, USA
 781-320-9000 800-225-4034
aicompanies.com

Advanced Instruments

Štandardy kalibračné



REF	3MA000	Desať 2 mL ampuliek s 0 mOsm/kg H ₂ O
	3MA005	Desať 2 mL ampuliek s 50 mOsm/kg H ₂ O
	3LA011	Desať 5 mL ampuliek s 100 mOsm/kg H ₂ O
	3MA020	Desať 2 mL ampuliek s 200 mOsm/kg H ₂ O
	3MA003	Desať 2 mL ampuliek s 300 mOsm/kg H ₂ O
	3MA040	Desať 2 mL ampuliek s 400 mOsm/kg H ₂ O
	3LA051	Desať 5 mL ampuliek s 500 mOsm/kg H ₂ O
	3MA085	Desať 2 mL ampuliek s 850 mOsm/kg H ₂ O
	3LA091	Desať 5 mL ampuliek s 900 mOsm/kg H ₂ O
	3MA100	Desať 2 mL ampuliek s 1000 mOsm/kg H ₂ O
	3LA151	Desať 5 mL ampuliek s 1500 mOsm/kg H ₂ O
	3MA200	Desať 2 mL ampuliek s 2000 mOsm/kg H ₂ O
	3LA201	Desať 5 mL ampuliek s 2000 mOsm/kg H ₂ O
	3LA301	Desať 5 mL ampuliek s 3000 mOsm/kg H ₂ O
	3MA400	Desať 2 mL ampuliek s 4000 mOsm/kg H ₂ O

Účel použitia

Štandardy osmometra sa používajú na kalibráciu a/alebo kontrolu činnosti Vášho osmometra. Na overenie vyberte vhodný štandard podľa rozsahu vzorky a špecifikácií osmometra. Pokyny pre kalibráciu nájdete v Uživatelskej príručke k prístroju.

Zloženie

Tieto štandardy sa pripravujú zo solí. 2-bifenylát sodný (č. CAS 132-27-4), 0,01 %, sa pridáva ako konzervačná látka.

Varovanie

Opatrne odlomte hornú časť ampulky. V bode zlomu sa môžu vyskytovať ostré okraje, ktoré môžu spôsobiť zranenie, pokiaľ nedávate pozor.

Návod na použitie

- Opatrne odlomte hornú časť ampulky.
- Pomocou čistých odberových špičiek odoberte vzorky. Veľkosť vzorky bude závisieť od použitého osmometra. Viď Uživatelskú príručku pre viac informácií o veľkosti vzorky a postupu testovania.

Uchovávanie a manipulácia

Na dosiahnutie optimálnych výsledkov postupujte podľa týchto pokynov na uschovu a manipuláciu:

- Všetky otvorené ampulky na konci testovacieho dňa zlikvidujte.
- Nezmrazujte.

	Skladovanie	Stabilita
Neotvorené	pri 2 - 30 °C (36 - 86 °F)	Viď doba použiteľnosti na fľaši

Obmedzenie

V prípade viditeľných známkov mikrobiálneho rastu v ampulách kalibračné štandardy nepoužívajte. K chybným výsledkom môže dôjsť v dôsledku nevhodnej prepravy a/alebo podmienok uchovávania, použitím materiálov po záruke alebo chybnou manipuláciou so vzorkami.

Interpretácia výsledkov

Očakávané hodnoty a rozsahy podľa vášho modelu osmometra nájdete na stránke aicompanies.com/expectedrange.

POZNÁMKA: Pokiaľ sa výsledky pohybujú mimo celkový očakávaný rozsah, môže to naznačovať neuspokojivú kalibráciu, chybnú obsluhu, kontamináciu čidiel alebo zlú činnosť zariadenia.

Likvidácia materiálov

Zaoberajte sa týmto produktom v súlade so správnou laboratórnou praxou a dodržujte zodpovedajúce bezpečnostné opatrenia. Likvidáciu materiálov prevádzajte v súlade s praxou vašej organizácie. Všetky materiály likvidujte bezpečným a akceptovateľným spôsobom v súlade so všetkými územnými, štátnymi a miestnymi požiadavkami.

Pre predaj a servis

Kontaktujte svojho distribútora firmy Advanced Instruments.

Pre *In vitro* diagnostické použitie


Consult Instructions for Use
参見說明
Viz. pokyny
Les Brugsanvisningen
Συμβουλευτείτε τις Οδηγίες Χρήσης
Zie instructies
Consulter le mode d'emploi
Bedienungsanleitung lesen
Leggere le istruzioni per l'uso
使用説明書を 正確に読んで
설명서 참조
Consultar instruções
Вид pokyny
Consulte las instrucciones de uso
Läs bruksanvisningarna
Talimata Bakin


For *In vitro* Diagnostic Use
用于试验诊断
Pro *in vitro* diagnostické použití
Til diagnostisk brug *in vitro*
Til bádnyuon *in vitro*
Voor *in-vitro* diagnostiek
Pour un diagnostic *in vitro*
Zur *In-vitro*-Diagnose
Da utilizzarsi per diagnostica *in vitro*
体外診断用
Para uso em diagnóstico *in vitro*
Для диагностики
Pre *in vitro* diagnostické použitie
Para diagnósticos *in vitro*
För *in vitro*-diagnostik
In Vitro Tanilama Kullanımı İçindir


Lot Number
批号
Číslo šarže
Lotnummer
Αριθμός Παρτίδας
Partijnummer
Número de lot
Losnummer
Numero lotto
ロット番号
로트 번호
Número do Lote
Номер партии
Číslo šarže
Número de lote
Partinummer
Lot numarası.


Temperature Limit
温度限制
Teplotní limit
Temperaturgrænse
Όριο Θερμοκρασίας
Temperatuurlimiet
Limite de température
Temperaturgrenze
Limite di temperatura
限界温度
온도 한계
Limite de temperatura
Предельная температура
Templotný limit
Limite de temperatura
Temperaturgräns
Sıcaklık Sınırı it


Use By
过期日期
Použitelné do; Expirační doba
Anvendes inden
Χρήση Έως
Gebruiken voor; Vervaldatum
Date limite de conservation
Verfalldatum
Scadenza
使用期限
유효기간까지 사용
Prazo de validade
Дата окончания срока действия
Použitelné do; doba platnosti
Fecha de vencimiento
Använd senast
Son Kullanım Tarihi


WMDE B.V.
Bergerweg 18
6085 AT Horn
The Netherlands


Catalog Number
零件编号
Číslo dílu
Deelnummer
Αριθμός Καταλόγου
Onderdeelnummer
Référence
Best.-Nr.
Numero catalogo
カタログ番号
부품 번호
Número de Produto
Обозначение
Číslo dielu
Número de catálogo
Katalognummer
Parça Numarası


European Conformity
符合欧洲标准
Evropská shoda
Europæisk konformitet
Ευρωπαϊκή Συμμόρφωση
Europese conformiteit
Conformité européenne
Konformität mit EU-Normen
Conformità europea
ヨーロッパ規格
유럽 인증
Conformidade Europeia
Отвечает нормативам
Európska zhoda
Conformidad europea
Uppfyllande av europeiska krav
Avrupa Uyumu


Authorized Representative
授权的代表
Zplnomocněný zástupce
Autoriseret repræsentant
Εξουσιοδοτημένος
Erkend vertegenwoordiger
Représentant autorisé
Autorisierter Vertreter
Rappresentante autorizzato
正規代理店
승인 대리점
Representante Autorizado
Ответственный представитель
Spĺnomocnený zástupca
Representante autorizado
Auktoriserad representant
Yetkili Temsilci a


Manufacturer
製造商
Výrobce
Producent
Κατασκευαστής
Fabrikant
Fabricant
Hersteller
Fabbricante
製造廠
제조업체
Fabricante
Изготовитель
Výrobca
Fabricante
Tilværkare
Üretici Firma


Advanced Instruments, LLC
Two Technology Way
Norwood, Massachusetts 02062, USA
781-320-9000 800-225-4034
aicompanies.com

Advanced Instruments

Štandardy kalibračné



REF	3MA000	Tio st 2 mL ampuller av 0 mOsm/kg H ₂ O
	3MA005	Tio st 2 mL ampuller av 50 mOsm/kg H ₂ O
	3LA011	Tio st 5 mL ampuller av 100 mOsm/kg H ₂ O
	3MA020	Tio st 2 mL ampuller av 200 mOsm/kg H ₂ O
	3MA003	Tio st 2 mL ampuller av 300 mOsm/kg H ₂ O
	3MA040	Tio st 2 mL ampuller av 400 mOsm/kg H ₂ O
	3LA051	Tio st 5 mL ampuller av 500 mOsm/kg H ₂ O
	3MA085	Tio st 2 mL ampuller av 850 mOsm/kg H ₂ O
	3LA091	Tio st 5 mL ampuller av 900 mOsm/kg H ₂ O
	3MA100	Tio st 2 mL ampuller av 1000 mOsm/kg H ₂ O
	3LA151	Tio st 5 mL ampuller av 1500 mOsm/kg H ₂ O
	3MA200	Tio st 2 mL ampuller av 2000 mOsm/kg H ₂ O
	3LA201	Tio st 5 mL ampuller av 2000 mOsm/kg H ₂ O
	3LA301	Tio st 5 mL ampuller av 3000 mOsm/kg H ₂ O
	3MA400	Tio st 2 mL ampuller av 4000 mOsm/kg H ₂ O

Indikationer

Standarder för kalibrerings används till kalibrera och/eller kontrollera osmometerns prestanda. För bekräftelse, välj lämpligt standard baserat på provintervall och osmometerns specifikationer. Läs kalibreringsanvisningarna i instrumentets bruksanvisning.

Ingredienser

Dessa standarder är tillverkade med salter. 2-Hydroxybifenylnatriumsalttetrahydrat, 0,01 %, har lagts till som konserveringsmedel.

Varning

Bryt försiktigt av ampullens tipp. Det kan finnas skarpa kanter vid brytpunkten som kan resultera i personskada om försiktighet inte iakttages.

Bruksanvisning

1. Bryt försiktigt av ampullens tipp.
2. Ta proverna med rena provtagningstoppar. Provetts storlek kommer att vara baserat på den osmometer som används. Läs i bruksanvisningen om du vill ha mer information om provstorlek och testförfarande.

Förvaring och hantering

Följ dessa riktlinjer för lagring och hantering för bästa resultat:

- Avyttra alla öppna ampuller när testdagen är slut.
- Frys inte.

	Förvaring	Stabilitet
Oöppnat	2-30 °C (36-86 °F)	Läs utgångsdatum på lådan

Begränsningar

Använd inte kalibreringsstandarderna om det finns synligt bevis på mikrobisk tillväxt i flaskorna. Felaktiga resultat kan uppstå genom ogynnsamma transport- och/eller förvaringsförhållanden, användning av utgångna material eller fel vid hantering av prover.

Tolka resultat

Gå till aicompanies.com/expectedranges för att se förväntade värden och förväntade intervall beroende på din osmometermodell.

OBS: Om resultaten hamnar utanför det totala förväntade intervallet kan detta indikera otillfredsställande kalibrering, operatörsfel, reagenskontaminering eller funktionsfel i utrustningen.

Avyttra material

Hantera denna produkt i enlighet med etablerade goda laboratoriemetoder och under vidtagande av lämpliga försiktighetsåtgärder. Avyttra materialen i enlighet med reglerna på din institution. Avyttra alla material på säkert och acceptabelt sätt, som uppfyller alla statliga och lokala krav.

Försäljning och service

Kontakta din återförsäljare för Advanced Instruments.

För *in vitro*-diagnostik


Consult Instructions for Use
参見説明
Viz. pokyny
Läs Bruksanvisningen
Συμβουλευτείτε τις Οδηγίες Χρήσης
Zie instructies
Consulter le mode d'emploi
Bedienungsanleitung lesen
Leggere le istruzioni per l'uso
使用説明書をよくご覧ください
설명서 참조
Consultar instruções
Від pokyny
См. инструкции
Vid pokyny
Consulte las instrucciones de uso
Läs bruksanvisningarna
Tallimata Bakin


For *In vitro* Diagnostic Use
用于试管诊断
Pro *in vitro* diagnostické použití
Til diagnostisk brug *in vitro*
Για *in vitro* διάγνωση
Voor *in-vitro* diagnostiek
Pour un diagnostic *in vitro*
Zur *In-vitro*-Diagnose
Da utilizzarsi per diagnostica *in vitro*
体外診断用
체외 진단용
Para uso em diagnóstico *in vitro*
Для диагностики
Pre *in vitro* diagnostické použitie
Para diagnósticos *in vitro*
För *in vitro*-diagnostik
In Vitro Tanımlama Kullanımı İçindir


Lot Number
批号
Číslo šarže
Lotnummer
Αριθμός Παρτίδας
Partijnummer
Numéro de lot
Losnummer
Numero lotto
ロット番号
로트 번호
Número do Lote
Номер партии
Číslo šarže
Número de lote
Partinummer
Lot numarası.


Temperature Limit
温度限制
Teplotní limit
Temperaturgrænse
Όριο Θερμοκρασίας
Temperatuurlimiet
Limite de température
Temperaturgrenze
Limite di temperatura
限界温度
온도 한계
Limite de temperatura
Предельная температура
Teplotný limit
Limite de temperatura
Temperaturgräns
Sıcaklık Sınırı it


Use By
过期日期
Použitelné do; Expirační doba
Anvendes inden
Χρήση Έως
Gebruiken voor; Vervaldatum
Date limite de conservation
Verfalldatum
Scadenza
使用期限
유효기간까지 사용
Prazo de validade
Дата окончания срока действия
Použitelné do; doba platnosti
Fecha de vencimiento
Använd senast
Son Kullanım Tarihi


Catalog Number
零件编号
Číslo dílu
Deelnummer
Αριθμός Καταλόγου
Onderdeelnummer
Référence
Best.-Nr.
Número catalogo
カタログ番号
부품 번호
Número de Produto
Обозначение
Číslo dielu
Número de catálogo
Katalognummer
Parça Numarası


European Conformity
符合欧洲标准
Evropská shoda
Europæisk konformitet
Ευρωπαϊκή Συμμόρφωση
Europese conformiteit
Conformité européenne
Konformität mit EU-Normen
Conformità europea
ヨーロッパ規格
유럽 인증
Conformidade Europeia
Отвечает нормативам
Európska zhoda
Conformidad europea
Uppfyllande av europeiska krav
Avrupa Uyumu


Authorized Representative
授权的代表
Zplnomocněný zástupce
Autoriseret repræsentant
Εξουσιοδοτημένος
Erkend vertegenwoordiger
Représentant autorisé
Autorisierter Vertreter
Rappresentante autorizzato
正規代理店
승인 대리점
Representante Autorizado
Ответственный представитель
Splnomocnený zástupca
Representante autorizado
Auktoriserad representant
Yetkili Temsilci a


Manufacturer
製造商
Výrobce
Producent
Κατασκευαστής
Fabrikant
Fabricant
Hersteller
Fabricante
製造者
제조사
Fabricante
Изготовитель
Výrobca
Fabricante
Tillverkare
Üretici Firma


WMDE B.V.
Bergerweg 18
6085 AT Horn
The Netherlands


Advanced Instruments, LLC
Two Technology Way
Norwood, Massachusetts 02062, USA
781-320-9000 800-225-4034
aicompanies.com

Advanced Instruments

Kalibrasyon standartları



REF	3MA000	0 mOsm/kg H ₂ O içeren 2 mL'lik on ampul
	3MA005	50 mOsm/kg H ₂ O içeren 2 mL'lik on ampul
	3LA011	100 mOsm/kg H ₂ O içeren 5 mL'lik on ampul
	3MA020	200 mOsm/kg H ₂ O içeren 2 mL'lik on ampul
	3MA003	300 mOsm/kg H ₂ O içeren 2 mL'lik on ampul
	3MA040	400 mOsm/kg H ₂ O içeren 2 mL'lik on ampul
	3LA051	500 mOsm/kg H ₂ O içeren 5 mL'lik on ampul
	3MA085	850 mOsm/kg H ₂ O içeren 2 mL'lik on ampul
	3LA091	900 mOsm/kg H ₂ O içeren 5 mL'lik on ampul
	3MA100	1000 mOsm/kg H ₂ O içeren 2 mL'lik on ampul
	3LA151	1500 mOsm/kg H ₂ O içeren 5 mL'lik on ampul
	3MA200	2000 mOsm/kg H ₂ O içeren 2 mL'lik on ampul
	3LA201	2000 mOsm/kg H ₂ O içeren 5 mL'lik on ampul
	3LA301	3000 mOsm/kg H ₂ O içeren 5 mL'lik on ampul
	3MA400	4000 mOsm/kg H ₂ O içeren 2 mL'lik on ampul

Kullanım amacı

Kalibrasyon standartları, osmometrenizi kalibre etmek ve/veya performansını kontrol etmek için kullanılır. Doğrulama için örnek aralığına ve osmometre özelliklerine bağlı olarak lütfen uygun standardı seçin. Kalibrasyon talimatları için cihazın Kullanıcı Kılavuzuna bakın.

Bileşenler

Bu standartlar tuzlardan hazırlanmıştır. 2-Hidroksibifenil Sodyum Tuzu Tetrahidrat (%0.01), koruyucu olarak eklenmiştir.

Uyarı

Ampulün ucunu dikkatlice kırın. Kırılma yerinde keskin kenarlar olabilir ve dikkatli olunmazsa yaralanmaya yol açabilir.

Kullanım talimatları

- Ampulün ucunu dikkatlice kırın.
- Örnekleri, temiz örnek uçlarıyla alın. Örnek boyutu, kullanılan osmometreye bağlıdır. Örnek boyutu ve test prosedürü hakkında daha fazla bilgi için Kullanıcı Kılavuzuna bakın.

Depolama ve muamele

En iyi sonuçları elde etmek için aşağıdaki depolama ve muamele talimatlarına uyun:

- Test günü sonunda açılan tüm ampulleri bertaraf edin.
- Dondurmayın.

	Depolama	Stabilite
Açılmamış halde	2-30 °C (36-86 °F)	Kutunun üzerine basılmış son kullanma tarihine bakın

Kısıtlamalar

Ampullerde görünür düzeyde mikrobiyal oluşum varsa kalibrasyon standartlarını kullanmayın. Uygun olmayan taşıma ve/veya depolama koşulları, son kullanma tarihi geçmiş malzemelerin kullanılması veya örnek muamele hataları nedeniyle hatalı sonuçlar oluşabilir.

Sonuçların yorumlanması

Osmometre modelinize bağlı olarak beklenen değerler ve aralıklar için aicompanies.com/expectedranges adresini ziyaret edin.

NOT: Sonuçlar, toplam beklenen aralığın dışındaysa bu durum yetersiz kalibrasyon, operatör hatası, reaktif kontaminasyonu veya cihazın hatalı çalışması sorunlarının göstergesi olabilir.

Malzemelerin bertaraf edilmesi

Bu ürünü, geçerliliği kabul edilen iyi laboratuvar uygulamalarına göre uygun önlemleri kullanarak muameleyle tabi tutun. Malzemeleri kurumunuzun uygulamalarına göre bertaraf edin. Tüm malzemeleri, ülke, eyalet ve yerel gereksinimlerin tamamına uygun olarak güvenli ve kabul edilebilir bir şekilde atın.

Satış ve servis için

Advanced Instruments Distribütörünüzle iletişime geçin.

In Vitro Tanılama Kullanımı İçindir


Consult Instructions for Use
参見説明
Viz. pokyny
Les Brugsanvisningen
Συμβουλευτείτε τις Οδηγίες Χρήσης
Zie instructies
Consulter le mode d'emploi
Bedienungsanleitung lesen
Leggere le istruzioni per l'uso
使用説明書を ご覧ください
설명서 참조
Consultar instrucções
См. инструкции
Vid pokyny
Consulte las instrucciones de uso
Läs bruksanvisningarna
Talimatla Bakın


For In vitro Diagnostic Use
用于试管诊断
Pro in vitro diagnostické použití
Til diagnostisk brug in vitro
Για διάγνωση in vitro
Voor in-vitro diagnostiek
Pour un diagnostic in vitro
Zur In-vitro-Diagnose
Da utilizzarsi per diagnostica in vitro
体外診断用
체외 진단용
Para uso em diagnóstico in vitro
Для диагностики
Pre in vitro diagnostické použitie
Para diagnósticos in vitro
För in vitro-diagnostik
In Vitro Tanılama Kullanımı İçindir


Lot Number
批号
Číslo šarže
Lotnummer
Αριθμός Παρτίδας
Partijnummer
Número de lot
Losnummer
Numero lotto
ロット番号
로트 번호
Número do Lote
Номер партии
Číslo šarže
Número de lote
Partijnummer
Lot numarası.


Temperature Limit
温度限制
Teplotní limit
Temperaturgrænse
Όριο Θερμοκρασίας
Temperatuurlimit
Limite de température
Temperaturgrenze
Limite di temperatura
限界温度
온도 한계
Limite de temperatura
Предельная температура
Teplotný limit
Limite de temperatura
Temperaturgräns
Sıcaklık Sınırı it


Use By
过期日期
Použitelné do; Expirační doba
Anvendes inden
Χρήση Έως
Gebruiken voor; Vervaldatum
Date limite de conservation
Verfalldatum
Scadenza
使用期限
유효기간까지 사용
Prazo de validade
Дата окончания срока действия
Použitelné do; doba platnosti
Fecha de vencimiento
Använd senast
Son Kullanım Tarihi


WMDE B.V.
Bergerweg 18
6085 AT Horn
The Netherlands


Catalog Number
零件编号
Číslo dílu
Delnummer
Αριθμός Καταλόγου
Onderdeelnummer
Référence
Best.-Nr.
Numero catalogo
カATALOG番号
부품 번호
Número de Produto
Обозначение
Číslo dielu
Número de catálogo
Katalognummer
Parça Numarası


European Conformity
符合欧洲标准
Evropská shoda
Europæisk konformitet
Ευρωπαϊκή Συμμόρφωση
Europese conformiteit
Conformité européenne
Konformität mit EU-Normen
Conformità europea
ヨーロッパ規格
유럽 인증
Conformidade Europeia
Отвечает нормативам
Európska zhoda
Conformidad europea
Uppfyllynde av europeiska krav
Avrupa Uyumu


Authorized Representative
授权的代表
Zplnomocněný zástupce
Autoriseret repræsentant
Εξουσιοδοτημένος
Erkend vertegenwoordiger
Représentant autorisé
Autorisierter Vertreter
Rappresentante autorizzato
正規代理店
승인 대리점
Representante Autorizado
Ответственный представитель
Zplnomocněný zástupce
Representante autorizado
Auktoriserad representant
Yetkili Temsilci a


Manufacturer
製造商
Výrobce
Producent
Κατασκευαστής
Fabrikant
Fabricant
Hersteller
Fabricante
製造商
제조사
Fabricante
Изготовитель
Výrobca
Fabricante
Tillverkare
Üretici Firma


Advanced Instruments, LLC
Two Technology Way
Norwood, Massachusetts 02062, USA
781-320-9000 800-225-4034
aicompanies.com