



DIALAB Produktion und Vertrieb von chemisch-technischen Produkten
und Laborinstrumenten Gesellschaft m.b.H.
Hondastrasse, Objekt M55, IZ NOE-Sued, 2351 Wiener Neudorf, Austria,
Phone: +43 (0) 2236 660910-0, Fax: +43 (0) 2236 660910-30, e-mail:
office@dialab.at

Gebrauchsanweisung

ISOFLUX[®]

Erklärung der Symbole

	Referenzkatalog
	Frist für den Einsatz
	Losnummer
	Hersteller
	Konsultieren Sie die Gebrauchsanweisung
	Übereinstimmung mit der europäischen Richtlinie 98/79/EC
	Wenn " WARNUNG " folgt, bedeutet dieses Symbol "Achtung! Andernfalls kann es zu fehlerhaften Untersuchungsergebnissen und / oder zu einer Verschlechterung des Geräts kommen. "
	In-vitro-Diagnostikum
	Vor der Sonne schützen
	Vor Feuchtigkeit schützen
	Temperaturgrenzen (unten und oben)

Einführung

Dieses Dokument enthält die Informationen, die für die Verwendung von ISOFLUX ® mit den automatischen Blutzuckermessgeräten vom Typ MS4 und MS9 von MELET SCHLOESING Laboratories erforderlich sind.

Dieses Dokument wird in elektronischer Form (e-ifu) unter folgender URL bereitgestellt:
<https://www.dialab.at/en/news/info/> or <http://www.mslabos.com/infos>

 **WARNUNG** Diese Bedienungsanleitung enthält wichtige Informationen zur sicheren Verwendung des ISOFLUX ®. Bitte lesen Sie dieses Dokument als Ganzes, bevor Sie das Produkt verwenden.

Identifikation des legalen Herstellers



DIALAB Produktion und Vertrieb von chemisch-technischen Produkten und Laborinstrumenten
Gesellschaft m.b.H.
Hondastrasse, Objekt M55, IZ NOE-Sued
2351 Wiener Neudorf, Austria
Tél : +43 (0) 2236 660910-0
Fax : +43 (0) 2236 660910-30

Produktbezeichnung	CE IVD	Produktreferenz
ISOFLUX®		RMSIFLX5L0 RMSIFLX2L5

Beschreibung
ISOFLUX® ist ein isotonisches Verdünnungsmittel.
Kit-Inhalt
ISOFLUX® kombiniert in verschiedenen Kapazitäten: a) Ein Karton mit einem Plastikbeutel mit 20 Litern Reagenz. b) Eine 5-Liter-Flasche Reagenz c) Eine Durchstechflasche mit 2,5 l Reagenz
Verwendungszweck
ISOFLUX® ist ein In-vitro-Diagnostikum, das für die Verwendung durch medizinisches Fachpersonal bestimmt ist und nur in Verbindung mit den konduktometrischen Hämatologiegeräten der MS4- und MS9-Produktreihe von MELET SCHLOESING Laboratoires.
Erwarteter Gebrauch
ISOFLUX®-Reagenz ist ein Verdünnungsmittel, mit dem 2 aufeinanderfolgende Verdünnungen durchgeführt werden können. Diese Verdünnungen erlauben eine mechanische Trennung der roten Zellen / Plättchen von denen der weißen.
Zusammensetzung
Der ISOFLUX® besteht aus folgenden Elementen: • Eine Briefmarke • ADA (<1%) • Dimethylharnstoff (<1%) • Natriumfluorid (<1%) • Konservative
Lagerbedingungen - Haltbarkeit - Stabilität
ISOFLUX® darf niemals Temperaturen unter 15 ° C und über 25 ° C ausgesetzt werden. ISOFLUX® kann 120 Tage (16 Wochen) nach dem Öffnen gelagert werden. ISOFLUX® kann ab dem Herstellungsdatum 3 Jahre gelagert werden (siehe Verfallsdatum auf dem Produktetikett)
Installation
ISOFLUX® ist gebrauchsfertig und erfordert keine Vorbereitung. Eine detaillierte Beschreibung der Reagenzieninstallation / -ersetzung finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung des Analysegeräts.

Sammlung und Vorbereitung der Probe

Vermeiden Sie beim Sammeln der Blutprobe eine gewaltsame Aspiration, um das Phänomen der Hämolyse zu vermeiden, das die Ergebnisse der hämatologischen Analyse beeinflussen könnte. Achten Sie auch darauf, die Probenahmezeit zu begrenzen, um Mikrokoagulationsprobleme zu vermeiden.

Die Blutprobe, die analysiert werden soll, sollte in einem Sammelröhrchen gesammelt werden, das EDTA K3 Antikoagulans enthält. Die Verwendung des Probenahmeröhrchens muss nach den Anweisungen des Lieferanten erfolgen.

Konservierung von Proben:

Vollblutproben sind etwa 4 Stunden bei Raumtemperatur und 24 Stunden bei 2-6 ° C stabil.

Vor jeder Analyse ist eine sanfte und lang anhaltende Homogenisierung des Blut / Antikoagulans-Gemisches erforderlich, siehe Anweisungen des Herstellers.

Es wird empfohlen, die Analyse nicht früher als 30 Minuten und spätestens 8 Stunden nach der Entnahme durchzuführen.

Testprinzip

Die Kombination des ISOFLUX® mit den Messgerät-Analysatoren des Typs MS4 und MS9 der Firma MELET SCHLOESING LABORATORIES ermöglicht die Durchführung von zwei aufeinanderfolgenden Verdünnungen, die eine mechanische Aufteilung der Erythrozyten / Plättchen und weißen Zellen durchführen. Diese mechanische Trennung ist im Hinblick auf die zu unterschiedliche Anzahl von weißen und roten Zellen (Plättchen) notwendig.

Entsorgung des Produkts

Beachten Sie das von Ihrem Labor angewandte Protokoll zur Neutralisierung und Beseitigung von Abfällen

Warnungen und Vorsichtsmaßnahmen

Vorsichtsmaßnahmen:

- Nur für In-vitro-Diagnostik verwenden.
- Bitte lesen Sie das Sicherheitsdatenblatt (MSDS) vor der Verwendung.
- Bitte beachten Sie alle voranalytischen Schritte im Labor.
- Behandeln Sie Reagenzien vorsichtig, um Blasenbildung zu vermeiden.
- Verwenden Sie das Produkt nicht direkt nach dem Transport oder direkt nach der Handhabung. Stellen Sie sicher, dass die Betriebstemperaturbedingungen erreicht sind.

Warnungen:

- Reagenzien können Reizungen von Augen, Haut und Schleimhäuten verursachen.
- Bei Kontakt mit viel Wasser spülen und sofort einen Arzt aufsuchen. Bei versehentlicher Einnahme sofort einen Arzt aufsuchen!
- Vermeiden Sie, dass Partikel oder Bakterien mit dem Reagenz in Berührung kommen.
- Verwenden Sie keine Reagenzien über das Verfallsdatum hinaus oder über die offene Flaschenzeit hinaus.
- Legen Sie die Reagenzien in die Haupteinheit des Geräts.

- Reagenzien nicht übertragen / mischen, unabhängig davon, ob sie vom gleichen Typ oder von derselben Charge sind.
- Verwenden Sie keinen leeren Behälter, da dies die Ergebnisse verfälschen oder die Maschine beschädigen könnte.
- Verwenden Sie das Produkt nicht im Falle einer Beschädigung der Schutzverpackung.
- Wenn ein Reagenz versehentlich verschüttet wurde, wischen Sie es sofort mit einem feuchten Tuch ab.
- Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn Anzeichen einer Verschlechterung (Trübung, Farbwechsel usw.) vorliegen.

Leistungsänderung

Die folgenden Substanzen beeinträchtigen wahrscheinlich die Ergebnisse der Analyse:

- Hohe Laktose-Seren.
- Hämolytierte Seren