

GLH Standard FS

Standard for use with the DiaCapil system for quantitative in vitro determination of glucose and lactate on SensoStar GLH one (enzymatic amperometric system) and SensoStar GLH six

Order Information

920 564 100 x 1700 µL

Description

GLH Standard FS is an aqueous standard for the calibration of the measuring device used. The standard is filled in green cups.

Storage

GLH Standard FS must be stored at 5 – 30 °C and protected from light.

Stability

Unopened GLH Standard FS is stable until the end of the month of expiry indicated on the packaging. Proper storage and handling of this product must be observed. Broached cups must be used within 24 h.

Warnings and Precautions

1. Using reagents of other manufacturers in combination with this standard is not allowed.
2. Please refer to the safety data sheets and take the necessary precautions for the use of laboratory reagents.
3. For professional use only!

Preparation

The standard is ready to use, 1+50 pre-diluted and filled.

Procedure

Please refer to the user manual.

Calibrator Values/Traceability

The calibration values of GLH Standard FS are independent from the lot number of the standard and traceable to primary reference material.



Literature

Dati F. Reference materials and guidelines for standardization of methods in laboratory medicine. In: Thomas L, editor. Clinical laboratory diagnostics. 1st ed. Frankfurt: TH-Books Verlagsgesellschaft; 1998. p. 1393-1401.

Waste management

Please refer to local legal requirements.

Manufacturer

  DiaSys Diagnostic Systems GmbH
Alte Strasse 9 65558 Holzheim Germany

Parameter	Concentration
Glucose	216 mg/dL
	12 mmol/L
Lactate	90 mg/dL
	10 mmol/L

GLH Standard FS

Standard für die Verwendung in Kombination mit dem DiaCapil System zur quantitativen in-vitro-Bestimmung von Glukose und Laktat mit SensoStar GLH one (enzymatisch-amperometrisches System) und SensoStar GLH six

Bestellinformation

920 564 100 x 1700 µL

Beschreibung

GLH Standard FS ist eine wässrige Lösung für die Kalibration des verwendeten Messgerätes. Der Standard ist in grüne Gefäße gefüllt.

Lagerung

GLH Standard FS muss bei 5 – 30 °C und lichtgeschützt aufbewahrt werden.

Haltbarkeit

Ungeöffneter GLH Standard FS ist bis zum Ende des auf der Packung angegebenen Verfallsmonats haltbar. Geeignete Lagerung und Handhabung des Produkts muss gewährleistet sein. Geöffnete Gefäße sind innerhalb 24 h zu verbrauchen.

Warnungen und Vorsichtsmaßnahmen

1. Die Verwendung von Reagenzien anderer Hersteller in Kombination mit diesem Standard ist nicht zulässig.
2. Beachten Sie bitte die Sicherheitsdatenblätter und die notwendigen Vorsichtsmaßnahmen für den Gebrauch von Laborreagenzien.
3. Nur für professionelle Anwendung!

Vorbereitung

Der Standard ist gebrauchsfertig und 1+50 vorverdünnt abgefüllt.

Durchführung

Die Anleitung zur Testdurchführung ist im Gerätehandbuch beschrieben.

Kalibrationswerte/Rückführbarkeit

Die Kalibrationswerte von GLH Standard FS sind unabhängig von der Los-Nummer des Standards und auf primäres Referenzmaterial rückführbar.



Literatur

Dati F. Reference materials and guidelines for standardization of methods in laboratory medicine. In: Thomas L, editor. Clinical laboratory diagnostics. 1st ed. Frankfurt: TH-Books Verlagsgesellschaft; 1998. p. 1393-1401.

Entsorgung

Bitte beachten Sie die jeweiligen gesetzlichen Vorschriften.

Hersteller

  DiaSys Diagnostic Systems GmbH
Alte Straße 9 65558 Holzheim Deutschland

Parameter	Konzentration
Glukose	216 mg/dL
	12 mmol/L
Laktat	90 mg/dL
	10 mmol/L