



REF: MSQSI4

REF: MSQSI12

Contenuto :

MSQSCH4, 4 flaconi - MSQSCH12, 12 flaconi

Siero liofilo da ricostituire con acqua distillata in base alla quantità di (ml) specificata sul flacone.

Il siero utilizzato per il controllo QUALITY SYSTEM è stato scelto dopo una accurata selezione e validato da controlli internazionali. Il siero è stato testato ed ha dato risultati negativi per gli anticorpi : HIV - HCV ed HBsAg. Si consiglia comunque di trattare il prodotto con le precauzioni usate per i materiali potenzialmente infetti.

Conservazione e stabilità:

Conservare il kit a 2-8°C. Il siero ricostituito è stabile 7 giorni a 2-8°C e 3 settimane a -20°C

PROCEDURA:

- Aprire il flacone con cura e ricostituire il siero utilizzando acqua distillata, in base alla quantità specificata sull'etichetta del flacone.
- Accertarsi che l'acqua distillata utilizzata sia di buona qualità
- Lasciare riposare la soluzione per 30 minuti al riparo dalla luce ed a temperatura ambiente. Successivamente agitare delicatamente fino al completo dissolvimento.
- Identificare gli analiti che risultano oltre la soglia massima di rilevazione durante l'analisi.
- Prelevare un volume noto del campione (es. 1 mL).
- Diluirlo con soluzione fisiologica in rapporto 1:4 (es. aggiungere 3 mL di soluzione fisiologica a 1 mL di campione).
- Mescolare accuratamente per ottenere una soluzione omogenea.
- Ripetere l'analisi sul campione diluito.
- Moltiplicare il risultato ottenuto per il fattore di diluizione (4) per calcolare il valore corretto dell'analita nel campione originale.

Esempio di calcolo:

Se il valore rilevato per l'analita nel campione diluito è 50 mg/L, il valore corretto nel campione originale sarà:
50mg/L×4=200mg/L

- Inserire i valori ottenuti sul sito web qs-veq.it

Note:

- Assicurarsi che la soluzione fisiologica utilizzata sia sterile e di qualità analitica.
- Seguire sempre le buone pratiche di laboratorio durante la manipolazione dei campioni.
- Il PSA è stabile per 2 giorni se il siero è conservato ad una temperatura di 2-8°C.

Si prega di porre particolare attenzione alla data di inserimento risultati, entro e non oltre la fine del mese in cui si svolge la prova valutativa.

N.B. ATTENZIONE I FLACONI CONTENGONO MATERIALE DI ORIGINE UMANA. SI RACCOMANDA DI ATTUARE TUTTE LE PROCEDURE CONSIGLIATE A SCOPO DI PREVENZIONE E SMALTIMENTO

	Consultare istruzioni per l'uso / Read instructions for use		
	Scadenza / Expiry		Numero di catalogo / Catalog Number
	Limiti temperatura di conservazione/ Storing temperature limits		Fabbricante / Producer
	Dimensione / Numero test / Dimension / Number tes		
	Numero di lotto / Lot Number		

BIOGROUP MEDICAL SYSTEM S.r.l.
Loc. Campiano 9/b Talamello (RN)
P.Iva 00964170419
Divisione Prove Interlaboratorio



Instructions for Use

IMMUNOASSAY

I.O. 06 IFU/I

Rev. 02

Data 12/2024

REF: MSEQSI1

REF: MSEQSI4

REF: MSEQSI12

Includes:

MSEQSCH1, 1 vial - MSEQSCH4, 4 vials - MSEQSCH12, 12 vials

Human lyophilized SERUM. Reconstitute with distilled water according to the quantity specified on the vial label.

The serum has been tested for Human Immunodeficiency Virus (HIV) antibody, Hepatitis B Surface Antigen (HbsAg), and Hepatitis C Virus (HCV) antibody and found to be NON-REACTIVE.

However this material should be handled carefully.

Storage and stability:

Store kit at 2-8°C The reconstituted serum stability is 7 days at 2-8°C and 3 weeks at -20°C.

PROCEDURE:

- Carefully open the vial and reconstitute the serum using distilled water, according to the amount specified on the vial label.
- Ensure the distilled water used is of good quality.
- Let the solution sit for 30 minutes, protected from light and at room temperature. Then gently shake until completely dissolved.
- Identify the analytes that exceed the maximum detection threshold during the analysis.
- Take a known volume of the sample (e.g., 1 mL).
- Dilute it with saline solution in a 1:4 ratio (e.g., add 3 mL of saline solution to 1 mL of sample).
- Mix thoroughly to obtain a homogeneous solution.
- Repeat the analysis on the diluted sample.
- Multiply the obtained result by the dilution factor (4) to calculate the correct value of the analyte in the original sample.

Calculation Example:

If the detected value for the analyte in the diluted sample is 50 mg/L, the correct value in the original sample will be:

50 mg/L × 4 = 200 mg/L

- Enter the obtained values on the website qs-veq.it.

Notes:

- Ensure the saline solution used is sterile and of analytical quality.
- Always follow good laboratory practices when handling samples.
- PSA remains stable for 2 days if the serum is stored at a temperature of 2-8°C.

**ATTENTION PLEASE WE ASK FOR A PARTICULAR CARE ENTERING ON THE WEB SITE
THE MONTH LOT AND OF ASSAY**

N.B. ATTENTION THE BOTTLES CONTAIN MATERIAL OF HUMAN ORIGIN. IT IS RECOMMENDED TO IMPLEMENT ALL THE RECOMMENDED PROCEDURES FOR THE PURPOSE OF PREVENTION AND DISPOSAL

	Consultare istruzioni per l'uso / Read instructions for use		
	Scadenza / Expiry	REF	Numero di catalogo / Catalog Number
	Limiti temperatura di conservazione/ Storing temperature limits		Fabbricante / Producer
	Dimensione / Numero test / Dimension / Number tes		
LOT	Numero di lotto / Lot Number		