



RA	1 × 100 mL – Buffer pH7.5 / Tampon pH7,5 / ATP / NADP
RB	1 × 20 mL – Enzymes

**Reagents preparation:**

**Reagent N°1: Reagent A**

The reagent is ready to use.

Stability of reagent N°1: see the expire date of the kit.

**Reagent N°2: Reagent B**

The reagent is ready to use.

Stability of reagent N°2: see the expire date of the kit.

**Automates use:**

**Range of measurement:** The test was developed to determine the concentration in Glucose / Fructose ranging between 0.1 and 8 g/L in the sample with the use of the automate parameters setting supplied by Biosentec.

**Precision:** Under the described conditions, measurement accuracy is 5% on a control solution

**Procedure of test:** For a use on automat, programmings are available on request.

Follow the analytical procedure :

- R1 = 250 / Sample = 3
- Incubation 2 min – Lecture 1
- R2 = 50
- Incubation 5 min – Lecture 2
- Multipoint calibration – Linear
- End-point
- Wavelength : I = 340 nm / II = 700 nm

**Manual use:**

Contact us to get assay protocol.

**Storage instructions and reagent stability**

The reagents are stable up to the indicated month of expiry, if stored at 2-8 °C, contamination is avoided.

**Warnings and precautions**

Do not swallow. Avoid contact with the skin and mucous membranes.

**Assay control**

Glucose / Fructose reagents must be validated with the use of the standard, available on catalogue.

**Préparation des réactifs**

**Réactif N°1: Réactif A**

Le réactif est prêt à l'emploi.

Conservation du Réactif N°1 : voir la date de péremption du kit

**Réactif N°2: Réactif B**

Le réactif est prêt à l'emploi.

Conservation du Réactif N°2 : voir la date de péremption du kit

**Utilisation sur automate :**

**Gamme de mesure :** Le test a été développé pour déterminer la concentration en Glucose / Fructose comprise entre 0,1 et 8 g/l dans l'échantillon en utilisant une programmation fournie par Biosentec.

**Précision :** Dans les conditions de l'essai décrites ci-dessus, la précision de la mesure est de 5% sur une solution de contrôle

**Procédure d'essai :** Pour une utilisation sur automate, les programmations sont disponibles sur demande.

Suivre la séquence générale suivante :

- R1 = 250 / Ech = 3
- Incubation 2 min – lecture 1
- R2 = 50
- Incubation 5 min – lecture 2
- Etalonnage multipoint – Linéaire
- Point final
- Longueur d'onde : I = 340 nm / II = 700 nm

**Utilisation manuelle :**

Nous consulter pour obtenir le protocole d'essai

**Instruction de stockage et stabilité des réactifs :**

Les réactifs sont stables jusqu'à la date d'expiration indiquée, s'ils sont stockés entre 2 et 8 °C.

**Précaution :**

Ne pas avaler. Eviter tout contact avec la peau et les muqueuses.

**Contrôle de qualité :**

Les réactifs du kit Glucose / Fructose doivent être validés par le dosage du contrôle, disponible sur catalogue.



use before  
Date d'expiration



Lot  
N° de lot



catalogue number  
N° dans le catalogue



Store at 2-8°C  
Conserver à 2-8°C



v72-18261

Biosentec  
65 Allée Campferran  
31320 Auzeville-Tolosane