



RA	1 × 80 mL – Buffer pH10 / Tampon pH10
RB	1 × 20 mL – NAD
RC	1 × 20 mL – Enzymes

### Reagents preparation:

#### Reagent N°1: Reagent A + Reagent B

Use the following proportions: 4 vol. RA + 1 vol. RB

Stability of reagent N°1: 15 days.

#### Reagent N°2: Reagent C

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 L-Lactic acid ranging between 0.1 and 3 g/L in the sample with 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.

#### 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

L-Lactic acid reagents must be validated with the use of the standard, available on catalogue.

### Préparation des réactifs

#### Réactif N°1 : Réactif A + Réactifs B

Utiliser les proportions suivantes : 4 vol. RA + 1 vol. RB

Conservation du Réactif N°1: 15 jours

#### Réactif N°2 : Réactif C

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 acide L-Lactique comprise entre 0,1 et 3 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.

#### Utilisation manuelle :

Nous consulter pour obtenir le protocole d'essai.

#### 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 acide L-Lactique doivent être validés par le dosage du contrôle, disponible sur catalogue.

EXP

use before  
Date d'expiration

REF

catalogue number  
N° dans le catalogue

LOT

Lot  
N° de lot

2°C 8°C

Store at 2-8°C  
Conserver à 2-8°C

  
v73-15041

Biosentec  
65 Allée Campferan  
31320 Auzeville-Tolosane