



RA	1 × 100 mL – Buffer pH7.5 / Tampon pH7.5 – PVP
RB	1 × 10 mL – Cofactors / Cofacteurs
RC	1 × 1 mL - Enzyme
RD	1 × 20 mL – Enzymes
RE	1 × dose – ATP

Reagents preparation:

Before use, dissolve the complete dose of ATP in the reagent A.
The solution is stable 6 weeks

Reagent N°1: Reagent A / E + Reagent B + Reagent C

Mix 1 volume of Reagent B and 0.1 volume of reagent C with 10 volumes of Reagent A with ATP.
(ex. : 20 ml RA/E + 2 ml RB + 0,2 ml RC)
Mix.

Stability of reagent N°1: 10 days.

Reagent N°2: Reagent D

The Reagent D is ready to use.

Automates use:

Range of measurement: The test was developed to determine the concentration in acetic acid ranging between 0.1 and 1 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.

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

Acetic acid reagents must be validated with the use of the standard, available on catalogue.

Préparation des réactifs

Avant utilisation, dissoudre complètement la dose d'ATP avec le réactif RA. La solution est stable 6 semaines.

Réactif N°1: Réactif A / E + Réactif B + Réactif C

Mélanger 1 volume de Réactif B et 0,1 volume de Réactif C avec 10 volumes de Réactif A contenant l'ATP.
(ex. : 20 ml RA/RE + 2 ml RB + 0,2 ml RC)
Mélanger.

Conservation du Réactif N°1 : 10 jours

Réactif N°2: Réactif D

Le Réactif D est prêt à l'emploi.

Utilisation sur automate :

Gamme de mesure : Le test a été développé pour déterminer la concentration en acide acétique comprise entre 0,1 et 1 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.

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 d'acide acétique doivent être validés par le dosage du contrôle, disponible sur catalogue.

EXP

use before
Date d'expiration

LOT

Lot
N° de lot

REF



catalogue number
N° dans le catalogue
Store at 2-8°C
Conserver à 2-8°C



Biosentec
65 Allée Campferran
31320 Auzeville-Tolosane