



RA	1 × 100 mL – Buffer pH8.4 / Tampon pH8,4
RB	4 x ATP/CoA/NAD – To reconstitute 4 x ATP/CoA/NAD – A reconstituer
RC	1 × 1 mL – Enzymes
RD	1 × 20 ml – Dilution solution / Solution de dilution

Reagents preparation:

Reagent N°1: 25 ml Reagent A + 1 tube of Reagent B

Take 25 ml of Reagent A.

Dissolve the reagent B with 3 ml of this reagent A. Mix.

Entirely pour the reagent thus reconstituted in the remainder of reagent A taken beforehand.
Mix.

Stability of reagent N°1: 10 days.

Reagent N°2: 0,25 ml Reagent C + 5 ml Reagent D

Swirl bottles to mix contents before use.

Take 0,25 ml Reagent C and 5 ml Reagent D.

Gently mix by inversion (10 times) these 2 reagents.
Let rest the solution 5 minutes before use.

Stability of reagent N°2: 10 days

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 control, available on catalogue.

Préparation des réactifs

Réactif N°1 : 25 ml de Réactif A + 1 tube de Réactif B

Prélever 25 ml de réactif A.

Dissoudre le réactif B avec environ 3 ml de ce réactif A.
Mélanger.

Verser entièrement le réactif ainsi reconstitué dans le reste de réactif RA préalablement prélevé.
Mélanger.

Conservation du Réactif N°1 : 10 jours

Réactif N°2 : 0,25 ml de Réactif C + 5 ml de Réactif D

Agiter doucement les bouteilles avant utilisation.

Prélever 0,25 ml de Réactif C et 5 ml de Réactif D.

Mélanger doucement par inversion (10 fois) ces 2 réactifs.
Laisser reposer la solution 5 minutes avant utilisation.

Conservation du Réactif N°2 : 10 jours

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

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


v76-15041

Biosentec
65 Allée Campferan
31320 Auzeville-Tolosane