

Description :

Les languettes test QUANTOFIX® Glutaraldéhyde sont destinées à la détermination semi-quantitative du glutaraldéhyde ($C_5H_8O_2$) dans des solutions. Le glutaraldéhyde est utilisé sous forme de solutions prêtes à l'emploi pour la stérilisation à froid des dispositifs médicaux thermosensibles (endoscopes), ainsi que pour la désinfection des surfaces et des installations de production. QUANTOFIX® Glutaraldéhyde peut être utilisé pour vérifier la concentration des dites solutions.

Domaine de mesure : 0,5–2,5 % de glutaraldéhyde

Échelons : 0–0,5–1,0–1,5–2,0–2,5 % de glutaraldéhyde

Contenu :

1 boîte en aluminium avec 100 languettes test

Principe :

Le glutaraldéhyde réagit avec le sulfite de sodium de la zone de test pour former un produit d'addition alcalin qui réagit pour sa part avec l'indicateur de pH en virant de l'orange au violet.

Remarques générales :

Prélever seulement le nombre de languettes test nécessaires. Refermer la boîte immédiatement après. Éviter de toucher la zone de test.

Mode d'emploi :

1. Immerger la languette test pendant 1 seconde dans la solution à analyser.
2. Éliminer l'excédent de liquide en secouant.
3. Attendre 15 s.
4. Comparer tout de suite avec l'échelle colorimétrique et déterminer la teinte de laquelle la coloration de la zone de test se rapproche le plus (précision de lecture : $\pm \frac{1}{2}$ champ de couleur).

Il est ensuite possible que la zone de test change encore de couleur, d'où l'importance de respecter le temps de lecture indiqué pour obtenir des résultats corrects.

Contrôle de qualité :

Pour vérifier si les languettes test sont encore utilisables, utiliser une solution de glutaraldéhyde avec une concentration de 1 %. Pour ce faire, verser 1,8 mL de solution de glutaraldéhyde (50 % p/p dans de l'eau) dans une fiole jaugée de 100 mL puis remplir la fiole d'eau distillée. Effectuer ensuite la mesure avec la languette test. Si la solution de contrôle donne un résultat négatif même après répétition du test, les languettes restantes ne sont plus utilisables et doivent être jetées. Lors d'un contrôle négatif (immersion dans de l'eau distillée), aucune coloration rougeâtre ou violette ne devrait survenir. Dans un cas comme dans l'autre, l'anomalie peut être due au dépassement de la date de péremption, à l'ouverture prolongée de la boîte ou à un mauvais stockage des languettes test.

Interférences :

Dans la gamme de pH de 4 à 9, la réaction ne dépend pas du pH de la solution à analyser. Le test fournit également un résultat positif (coloration rouge à violette) avec du formaldéhyde (CH_2O) à partir d'une concentration de 0,2 % (2000 mg/L).

Conservation et stabilité :

Ne pas exposer les languettes test à la lumière du soleil ni à l'humidité. Conserver la boîte dans un endroit frais et sec (température de stockage maximale : +30 °C). Dans la mesure où les consignes énoncées sont respectées, les languettes test se conservent jusqu'à la date de péremption imprimée sur l'emballage.

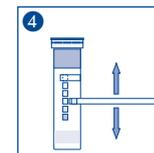
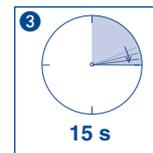
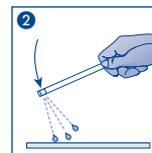
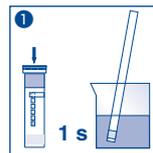
Nota bene :

Le bouchon de la boîte de languettes contient un agent dessiccateur non toxique. En cas d'ingestion, boire beaucoup d'eau. Élimination : les languettes test peuvent être jetées à la poubelle après usage.



atlantic labo
l'alternative...
Réactifs - Matériels - Consommables pour laboratoires

22 rue de l'Hermitte 33520 BRUGES
Tél. +33 (0) 5 56 16 20 16 - Fax. +33 (0) 5 56 57 68 07
contact@atlanticlabo-ics.fr www.atlanticlabo-ics.fr



Diese Teststreifen entsprechen der Richtlinie für Medizinprodukte 93/42/EWG/ These test strips conform to the Medical Device Directive 93/42/EEC. / Ces languettes test sont conformes à la directive 93/42/CEE relative aux dispositifs médicaux / Tiras reactivas fabricadas en conformidad con la directiva de productos sanitarios 93/42/CEE. / Deze teststrips voldoen aan de richtlijn voor medische producten 93/42/EEG. / Le presenti strisce reattive sono conformi alla direttiva 93/42/CEE sui dispositivi medici. / Te paski testowe są zgodne z dyrektywą dla wyrobów medycznych 93/42/EWG.	
Nicht wiederverwenden / Do not reuse / Ne pas réutiliser / Producto de un solo uso / Niet hergebruiken / Non riutilizzare / Nie używać ponownie	Hersteller / Manufacturer / Fabricant / Fabricante / Fabrikant / Fabricante / Producent
Artikelnummer / Item number / Référence produit / Referencia / Artikelnummer / Numero di catalogo / Numer artykułu	Chargencode / Batch identification / Numéro de lot / Código de lote / Productionnummer / Codice del lotto / Numer partii
Achtung! / Warning! / Attention! / ¡Atención! / Let op! / Attenzione! / Uwaga!	Verwendbar bis / Use by / À utiliser avant / Fecha de caducidad / Te gebruiken tot / Utilizzare entro (anno / mese) / Przydatność do użycia
Temperaturbegrenzung / Permitted storage temperature range / Limites de température / Límites de temperatura / Temperatuurbeğrenzing / Limite de temperatura / Ograniczenie temperatury	Trocken aufbewahren / Store in a dry place / Conserver au sec / Mantener seco / Op een droge plaats bewaren / Mantener asciutto / Przechowywać w suchym miejscu
Gebrauchsanweisung beachten / Please read instructions for use / Respecter les instructions d'utilisation / Obsérvese las instrucciones de uso / Lees de bijsluiting / Consultare le istruzioni per l'uso / Przestrzegać instrukcję użycia	Packung geschlossen halten / Keep container closed / Refermer la boîte / Mantenga el envase cerrado / Verpakking gesloten houden / Conservare la confezione chiusa / Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty
Ausreichend für <n> Prüfungen / Contains sufficient for <n> tests / Contenu suffisant pour <n> tests / Contenido suficiente para <n> tests / Voldoende voor <n> tests / Contenuto sufficiente per <n> test / Wystarczająco dla kontroli <n>	