

# "ETHYLOTEST à usage unique sans ballon"

*0,20 g/l et 0,50 g/l de sang NF*

## 1<sup>er</sup> ÉTHYLOTEST À USAGE UNIQUE SANS BALLON NF

Conforme à la norme NFX20-702 : 2014 et à la directive de REACH n°1907/2006



0,50 g/l de sang  
soit 0,25 mg/l d'air expiré

0,20 g/l de sang  
soit 0,10 mg/l d'air expiré  
jeunes conducteurs et permis probatoire

- Une simplicité d'utilisation inégale à ce jour
- Une compacité remarquable
- Une totale garantie d'hygiène et de sécurité (embout buccal avec clapet anti-retour)
- Une protection de l'environnement (pas de poche plastique non biodégradable, conformité chrome, embout plastique biodégradable)
- Des performances certifiées par l'attribution de la marque NF

### ■ Caractéristiques techniques

• **Mode de mesure** : Analyse d'un souffle direct.

• **Mode de contrôle** : Analyse de l'air expiré par réaction chimique. Résultat de la mesure fourni avec coloration du dichromate de potassium de jaune en vert plus ou moins importante en fonction du taux d'alcoolémie. Le temps de souffle se constate par changement de couleur de la pastille rouge sur l'avant du tube (devient transparent).

• **Lecture des mesures** : Indication du niveau réglementaire de référence pour contrôle par seuil : Nuancier pour 0.25 mg/l d'air et nuancier pour 0.10 mg/l d'air.

• **Résolution** : Mesure validée entre 2 et 10 minutes après le test, quand la pastille de contrôle de souffle redevient rouge.

• **Dimensions** :

Embout buccal : Diamètre 14 mm x Longueur 60 mm

Tube : Diamètre 10 mm x Longueur 90 mm

Emballage : 125 x 50 mm

• **Températures de fonctionnement** : + 5°C à + 40°C

• **Températures de stockage** : - 20°C à + 70°C

• **Contrôle de validité** : Un tube neuf et en bon état doit être accompagné d'un embout buccal, et sans coloration verte du granulat jaune. Une coloration verte signifie qu'un opercule a été percé ou qu'une fissure a endommagé le tube.

• **Conformité** : Conforme NFX 20-702 : 2014.

• **Validité** : Date de péremption inscrite sur le sachet d'emballage (2 ans).

• **Sécurité** : L'encre de la pastille rouge répond à Reach et Imprim'vert. Dichromate de potassium : base du réactif qui se transforme de Chrome 3 en Chrome 6 avec les présences d'alcool à hauteur de 0.002 g par tube. Silicate gel blanc : Neutre. Acide sulfurique : à hauteur de 0.34 g/tube. Aucun contact direct des substances pour l'utilisateur.

## ■ Utilisation

**1**

Tenir l'éthylotest et l'embout buccal pendant 30 secondes dans vos mains fermées

**2**

Perforer les opercules à chaque extrémité à l'aide de l'embout buccal

**3**

Insérer l'embout buccal sur l'éthylotest du côté de l'anneau rouge

**4**

Inspirer profondément puis souffler lentement dans l'embout buccal en une seule fois dans le sens indiqué. Le souffle doit être continu et sans interruption

**5**

Cesser de souffler dès que la couleur de la pastille correspond à l'un des trois cas ci-dessus

## ■ Interprétation du résultat

**1**

Attendre que la pastille redevienne entièrement rouge.

**2**

0.0g/l < Taux < 0.5g/l

Tube

Taux ≥ 0.5g/l

Tube

Comparer la couleur obtenue à celles du nuancier fourni.

**3**

Au-delà de 10 min, l'interprétation n'est plus possible

**Vous pouvez prendre le volant**



**Vous ne pouvez pas prendre le volant**



## ■ A savoir

Attendre 10 min après la dernière ingestion d'alcool ou autres substances (spray, médicament, ...) avant d'effectuer votre test. L'alcoolémie maximale est atteinte 45 à 60 min après le dernier verre d'alcool.