

ETHYLOTEST CHIMIQUE FREEDRIVE 2 - NF - 0,25mg/L (SANS BALLON)

DISPOSITIF POUR MESURER L'ALCOOL DANS L'AIR EXPIRÉ



LES + DU PRODUIT

- USAGE UNIQUE
- FIABILITÉ DES MESURES
- SIMPLE D'UTILISATION



L'éthylotest chimique Freedrive 0,25, au format tube est un dispositif de mesure du taux d'alcoolémie, à usage unique, certifié à la marque NF (par le LNE). Une fois sortie de son emballage il faut perforer les opercules aux deux extrémités de l'éthylotest tube avec le côté biseauté de l'embout buccal. Placer ensuite l'embout buccal sur le tube selon le sens indiqué et procéder au soufflé. Patienter quelques instant le temps que la réaction chimique opère. Le changement de couleur du résidu obtenu indique ensuite si le seuil de tolérance est atteint ou non. Une pastille rouge de contrôle permet de valider la durée du soufflé.



Produit fabriqué en France

MODE DE MESURE: Analyse d'un souffle directe

UTILISATION: Instructions d'utilisation imprimées sur notice papier fournie.

MODE DE FONCTIONNEMENT: Analyse de l'air expiré par réaction chimique. Résultat de la mesure fourni avec coloration plus ou moins importante du dichromate de potassium qui passe du jaune en vert en fonction du taux d'alcoolémie.

CONTRÔLE DU SOUFFLE: Le temps de soufflé se vérifie par changement de couleur de la pastille rouge sur l'avant du tube qui devient transparente.

LECTURE DE LA MESURE: Indication du niveau réglementaire de référence - contrôle par seuil Coloration du réactif entre les deux cercles noirs
taux d'alcoolémie = 0.00mg/L d'air expiré : coloration jaune
taux d'alcoolémie < 0.25mg/L d'air expiré : coloration en nuance de vert
taux d'alcoolémie > 0.25mg/L d'air expiré : coloration verte

DURÉE DE LA MESURE: Mesure validée entre 2mn et 10mn après le test, quand la pastille de contrôle de soufflé redevient rouge.

DIMENSIONS: Embout buccal : Ø 14 mm x longueur 60 mm Tube : Ø 12 mm x longueur 100 mm Emballage : 125 x 50 mm

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 soit qu'un opercule a été percé soit que le tube est fissuré. L'éthylotest est inutilisable dans ce cas.

TEMPÉRATURE D'UTILISATION: +5°C à +40°C.

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE: -20°C à +70°C - Humidité relative de 10% à 95%

SÉCURITÉ: L'ajout d'un embout muni d'un clapet anti-retour apporte un niveau de sécurité et de confort d'utilisation supplémentaire.

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 0.34g /tube. Aucun contact direct des substances pour l'utilisateur.

CONFORMITÉS: NFX 20-702, Marque NF 227

GARANTIE: Voir date de péremption (disponibilités de 18 à 24 mois)

RÉFÉRENCES: 80005