

CoperSens®

Lecteur et bandelette pour test de glycémie



- *Résultat en 5 secondes*
- *Résultats précis*
- *Auto test*

Pour toute assistance ou information, contactez-nous selon votre région :
serviceclient@icoperdis.com

Région Est :
0560 65 06 30 - 0560 64 92 20

Région Centre :
0560 64 91 40 - 0560 64 81 46

Région Ouest :
0560 64 91 75 - 0560 64 82 38



Site web : www.coperdis.com

Fabricant de la bandelette : Coperdis Industrie SARL
13, Rue Fahas Mohamed Zone d'Activités Zaouia, Blida
Tel : 025 26 99 64 Fax : 025 26 99 64

Fabricant du lecteur : i.SENS
Importateur du Lecteur : SARL Coperdis Industrie

CoperSens®

Lecteur et bandelette pour test de glycémie

- *Résultat en 5 secondes*
- *Résultats précis*
- *Auto test*

Sans codage



Électrode en argent

Informations sur le dispositif médical

Spécification de Lecteur :

- Plage de mesure : 20-600 mg/dL
- Minimum de taille de l'échantillon sanguin : 0,5 µL
- Durée du test : 5 secondes
- Type d'échantillon : Sang total capillaire frais
- Étalonnage : Équivalent du Plasma
- Méthode d'essai : Electrochimique
- Durée de vie de la batterie : 5 000 tests
- Alimentation : Deux piles au lithium de 3,0 V (jetables, type CR2032)
- Mémoire : 1 000 résultats de test

Plage de fonctionnement du lecteur :

- Température de fonctionnement du Lecteur Entre 5 et 45 °C
- Humidité relative Entre 10 et 90 %
- Hématocrite Entre 25 et 55 %

Condition de stockage du lecteur :

- Lecteur de glycémie (avec piles) de 0 à 50 °C

Caractéristiques techniques des bandelettes :

Classe de la bandelette CoperSens : DMDIV classe C

- Auto-codage
- Fenêtre de confirmation
- Aspiration par capillarité
- Film de protection
- Manipulation facile
- Durée de vie : 2 ans
- Forme triangulaire pour faciliter l'aspiration de la goutte de sang. Les bandelettes des flacons neufs scellés et celles des flacons qui ont été ouverts peuvent être utilisées jusqu'à la date d'expiration imprimée sur les étiquettes (jusqu'à 24 mois) si elles sont conservées à température entre 1 et 30°C, à distance des rayons du soleil ou de chaleur.

Conditions de conservation et de stockage des bandelettes :

- Conservées à une température entre 1 et 30°C, Humidité 10 à 90 % à l'abri de la lumière directe du soleil ou de la chaleur.

Conseils d'utilisation :

- Une concentration anormalement élevée ou faible de globules rouges (taux d'hématocrite supérieur à 55 % ou inférieur à 25 %) peut fausser les résultats.
- Si le résultat de votre test est inférieur à 60 mg/dL ou supérieur à 240 mg/dL veuillez consulter immédiatement un professionnel de la santé.
- Les patients gravement malades ne doivent pas être testés avec des lecteurs de glycémie.
- Gardez les bandelettes à distance des rayons du soleil et des sources de chaleur et ne les mettez ni au réfrigérateur ni au congélateur.
- Conservez les bandelettes dans leur flacon d'origine.
- Les bandelettes neuves peuvent être utilisées jusqu'à la date limite indiquée sur le flacon quelle que soit la date d'ouverture du flacon.
- Ne pas utiliser les bandelettes après leur date limite d'utilisation.
- Fermez le flacon soigneusement après avoir prélevé une bandelette et utilisez cette bandelette immédiatement.

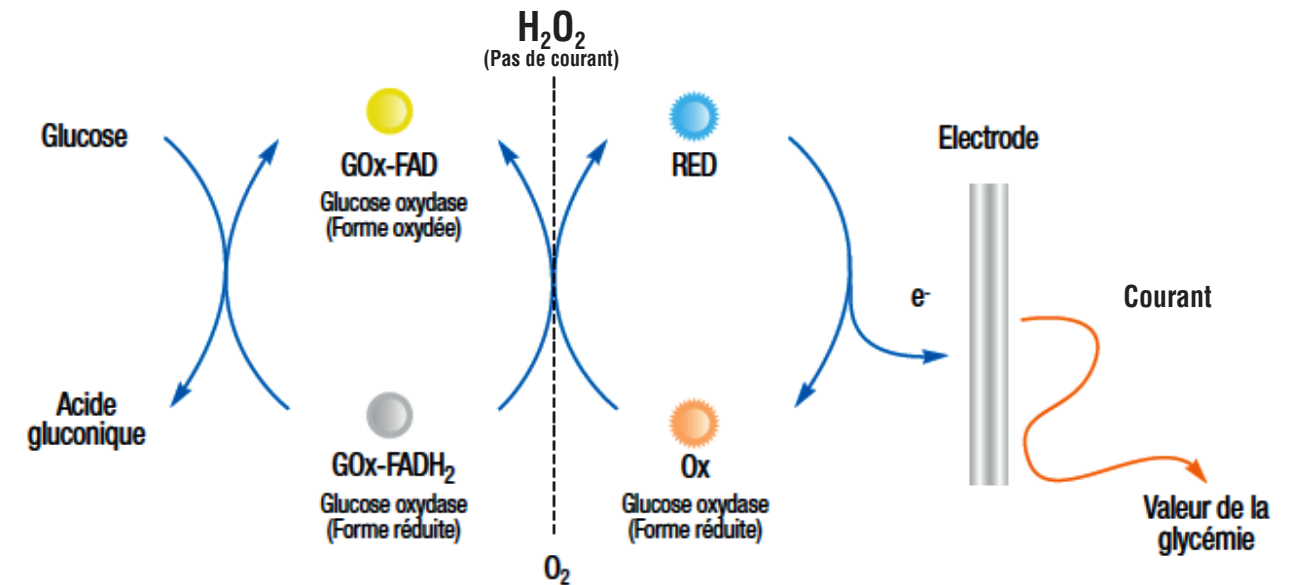


Les articles suivants sont inclus dans le Pack CoperSens :

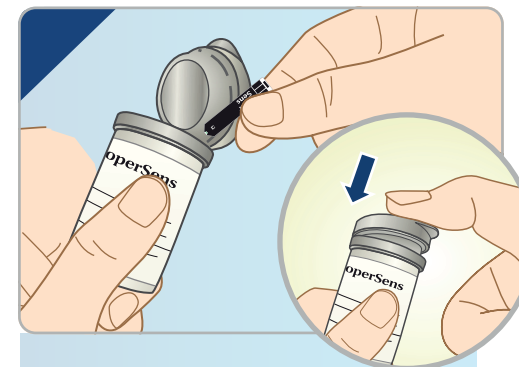
- Lecteur de glycémie CoperSens
- Manuel utilisation
- Guide utilisation rapide
- Pochette de transport
- Piles d'alimentation
- Bandelette de test de glycémie CoperSens
- Lancettes
- Autopiqueur
- Carnet de suivi

Technique de mesure : Technique Electrochimie

La glucose oxydase est l'enzyme utilisée par nos bandelettes. Elle interagit avec les molécules de glucose et engendre une réaction d'oxydoréduction qui produit un courant électrique très faible proportionnel à la quantité de glucose. Ce courant est ensuite traduit à un taux de glycémie.



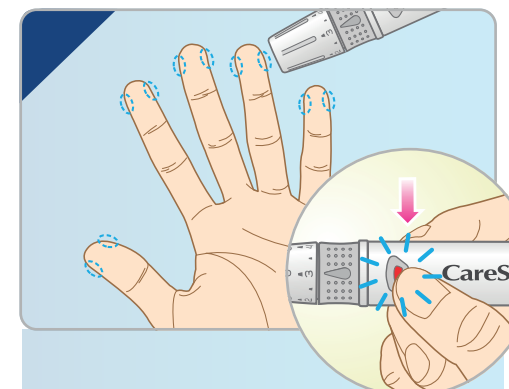
Mode opératoire d'utilisation de CoperSens



1. Désinfecter les doigts avant usage.
2. Prendre une bandelette CoperSens. (Aucun réglage préalable nécessaire). Refermer le flacon.



3. Insérer la bandelette dans le lecteur. Le lecteur s'allume automatiquement, le symbole demandant la goutte de sang apparaît



4. Prélever une quantité suffisante de sang à l'aide du stylo auto piqueur en utilisant une nouvelle lancette à chaque prélèvement



5. Mettre en contact la goutte de sang avec l'extrémité de la bandelette. Le sang est aspiré automatiquement et le compte à rebours commence.



6. Résultat en 5 secondes.

Précautions d'emploi : • Période de la journée • Avant le petit déjeuner • Avant le déjeuner ou le dîner • 1 heure après les repas • 2 heures après les repas • Entre 2 h et 4 h du matin

Contre-Indications : • Tenez le lecteur et les divers éléments hors de portée des enfants. • Les bandelettes et le bouchon peuvent provoquer un étouffement. • Les agents dessiccants dans le capuchon peuvent être nocifs en cas d'inhalation,