

Oracle® for Cats and Dogs Blood Glucose Test Strips

Ver. 1.0 2025/09
312-4257300-015

⚠ Warnings and Precautions

Product code: GMP-A1S50

- ▶ **For Veterinary Use Only.**
- ▶ For Cats and Dogs use only.
- ▶ For single use only.
- ▶ The recommended control solution range is on the test strip vial for dogs and cats.
- ▶ Please read this sheet and your meter Owner's Manual before you use this test strip.
- ▶ Use only **Oracle® for Cats and Dogs** Blood Glucose Test Strips with **Oracle® for Cats and Dogs** Blood Glucose and β -Ketone Monitoring System (GMP-A1) to obtain accurate results, and be covered by the manufacturer's warranty.
- ▶ Severe dehydration and excessive water loss may cause false low results. If severe dehydration is suspected in your pet, consult a veterinarian / veterinary surgeon immediately.
- ▶ Keep test strips and lancets away from small children. If swallowed, consult a doctor immediately for advice.
- ▶ The used test strips are potentially biohazardous. Please dispose of them carefully according to your local regulations.
- ▶ This system does not serve as a cure for any symptoms or diseases. The data measured is for reference only. Always consult a veterinarian / veterinary surgeon to have the results interpreted.

Intended Purpose

Oracle® for Cats and Dogs Blood Glucose Test Strips, when used together with the **Oracle® for Cats and Dogs** Blood Glucose and β -Ketone Monitoring System (GMP-A1), allows cat and dogs' blood glucose levels to be measured by their owner for self-testing and by veterinarian professionals in clinical settings as an aid to monitoring the effectiveness of diabetes control in the animal. It is intended to be used for the quantitative measurement of blood glucose in fresh whole blood samples. It should not be used for the diagnosis or screening of diabetes mellitus.

Professionals may test with capillary and venous blood sample from the animal's paw pad and marginal ear. Self-testing is limited to capillary whole blood testing.

Test Principle

The test strips draw a blood sample by capillary action and use electrochemical methods to generate an electric current from the reaction between glucose and enzymes. The meter then detects and translates this current into the observable reading.

Limitations

- ▶ Use only heparin for anticoagulation of fresh capillary or venous whole blood.
- ▶ Hematocrit: The hematocrit level is limited to between 0% to 70%.
- ▶ Altitude Effects: Altitudes up to 10,742 ft (3,275m) do not affect test results.

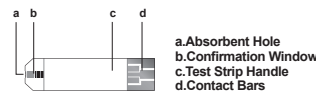
Storage and Handling

- ▶ Refer to the expiry date on the test strip package. Do not use the test strips if they have expired.
- ▶ Refer to the expiry date on the test strip vial after first opening for vial-packed strips.
- ▶ Store the test strips at 2°C to 30°C (35.6°F to 86°F) and 10% to 90% relative humidity.
- ▶ Store the test strips in their original vial only. Do not transfer them to a new vial or any other containers.
- ▶ Use each test strip immediately after taking it out of the vial or individual foil packet.
- ▶ Close the vial immediately after taking out a strip. Keep the strip vial closed at all times.
- ▶ Keep the test strips away from direct sunlight. Do not store the test strips in high humidity.
- ▶ Do not touch the test strips with wet hands.
- ▶ Do not bend, cut, or alter the test strips.

Performing a Blood Test

Please refer to the meter Owner's Manual for detailed operation instructions.

1. Clean and dry your hands.
2. Prepare lancing device.
3. Insert the test strip into the meter.
4. Prick the puncture site.
5. Obtain and apply the blood sample.
6. Remove the used test strip and lancet.



Reading Your Result

The blood glucose readings deliver plasma-equivalent results and are displayed either in milligrams of glucose per deciliter of blood (mg/dL) or in millimoles of glucose per liter of blood (mmol/L). The measurement range of this meter is 10 to 800 mg/dL (0.56 to 44.4 mmol/L).

Please consult a veterinarian / veterinary surgeon to determine the target glucose values for each animal.

If the test results are unusual or inconsistent:

- ▶ Make sure the confirmation window of the test strip is completely filled with blood.
- ▶ Check the expiry date of the test strips.
- ▶ Check the performance of your meter and test strips with the control solutions.

NOTE:

Low or high blood glucose readings can indicate a potentially serious medical condition. If the blood glucose reading is unusually low or high, repeat the test with a new test strip. If the reading is not consistent with any visible symptoms, contact a veterinarian / veterinary surgeon and follow his or her treatment advice.

Chemical Components

- Glucose dehydrogenase (FAD dependent, microorganism) 8%
- Electron shuttle 55%
- Enzyme protector 8%
- Non-reactive ingredients 29%

Additional Information for Veterinary Professionals

Veterinary professionals may use test strips to test capillary and venous whole blood.

Use fresh whole blood samples only.

- Sample Size: 0.5 μ L
- Reaction Time: 5 seconds
- System Measurement Range: 10 to 800 mg/dL (0.56 to 44.4 mmol/L)
- Hematocrit Range: 0% to 70%

Symbol Information

Symbol	Referent	Symbol	Referent	Symbol	Referent
	Use-by date		Batch code		Manufacturer
	Temperature limit		Caution		Do not re-use
	Humidity limitation		Consult instructions for use or consult electronic instructions for use		

 **Tremblay Harrison International Inc.**
1684 Dufferin Street
Toronto, ON, M6H 3M1
1-866-829-7926
oracled diabetes.com



For Veterinary Use Only.
For cats and dogs Use Only.

Oracle® pour les chats et les chiens

bandes de test de glucose sanguin

 **Avertissements et précautions** code produit: GMP-A1S50

- **Réservé à l'usage vétérinaire.**
- Réserve à l'usage des chats et des chiens uniquement.
- À usage unique uniquement.
- L'intervalle recommandé pour la solution de contrôle figure sur le flacon des bandelettes pour chiens et chats.
- Veuillez lire cette notice ainsi que le manuel d'utilisation de votre lecteur avant d'utiliser cette bandelette. N'utilisez que les bandelettes de test de glucose sanguin **Oracle® pour les chats et les chiens** avec le système de surveillance de glucose sanguin et de β -céton **Oracle® pour les chats et les chiens** pour obtenir des résultats précis et bénéficier de la garantie du fabricant.
- Une déshydratation sévère ou une perte d'eau excessive peuvent entraîner des résultats faussés. En cas de suspicion de déshydratation sévère chez votre animal, consultez immédiatement un vétérinaire / chirurgien vétérinaire.
- Gardez les bandelettes et les lancettes hors de portée des jeunes enfants. En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin.
- Les bandelettes utilisées peuvent présenter un risque biologique. Éliminez-les avec précaution selon les réglementations locales.
- Ce système ne guérit pas les symptômes ou maladies. Les données mesurées sont à titre indicatif uniquement. Consultez toujours un vétérinaire / chirurgien vétérinaire pour interpréter les résultats.

Objectif prévu

Les bandelettes de test de glucose sanguin **Oracle® pour les chats et les chiens**, utilisées avec le système de surveillance du glucose sanguin et de la β -céton **Oracle® pour les chats et les chiens**, permettent aux propriétaires de mesurer la glycémie de leurs chiens et chats pour un autotest, et aux professionnels vétérinaires d'utiliser ce système en milieu clinique pour surveiller l'efficacité du contrôle du diabète chez l'animal. Elles sont destinées à la mesure quantitative de la glycémie dans des échantillons de sang total frais. Elles ne doivent pas être utilisées pour diagnostiquer ou dépister un diabète sucré. Les professionnels peuvent effectuer des tests avec des échantillons de sang capillaire ou veineux provenant du coussinet de la patte ou du bord de l'oreille. L'autotest est limité au sang capillaire total.

Principe du test

Les bandelettes aspirent un échantillon de sang par capillarité et utilisent une méthode électrochimique pour générer un courant électrique à partir de la réaction entre le glucose et les enzymes. Le lecteur détecte ensuite ce courant et le traduit en une lecture visible.

Limitations

- Utilisez uniquement l'héparine comme anticoagulant pour le sang total capillaire ou veineux frais.
- Hématocrite : limité entre 0 % et 70 %.
- Effets de l'altitude : les altitudes jusqu'à 3 275 m (10 742 pieds) n'affectent pas les résultats du test.

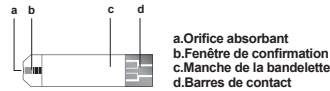
Stockage et manipulation

- Référez-vous à la date d'expiration sur l'emballage des bandelettes. N'utilisez pas les bandelettes si elles sont périmées.
- Après ouverture du flacon, référez-vous à la date d'expiration indiquée pour les bandelettes conditionnées en flacon.
- Conservez les bandelettes entre 2°C et 30°C (35,6°F à 86°F) avec une humidité relative de 10 % à 90 %.
- Conservez les bandelettes uniquement dans leur flacon d'origine. Ne les transférez pas dans un autre flacon ou contenant.

- Utilisez chaque bandelette immédiatement après l'avoir sortie du flacon ou du sachet individuel. Refermez le flacon immédiatement après avoir retiré une bandelette. Gardez le flacon fermé en tout temps.
- Protégez les bandelettes de la lumière directe du soleil. Ne les stockez pas dans un endroit très humide.
- Ne touchez pas les bandelettes avec des mains mouillées.
- Ne pliez, ne coupez, ni ne modifiez les bandelettes.

Réalisation d'un test de glycémie

- Veuillez consulter le manuel d'utilisation du lecteur pour des instructions détaillées.
1. Nettoyez et séchez vos mains.
 2. Préparez le dispositif de prélèvement (auto-piqueur).
 3. Insérez la bandelette de test dans le lecteur.
 4. Piquez le site de ponction.
 5. Prélevez et appliquez l'échantillon de sang.
 6. Retirez la bandelette de test et la lancette usagées.



Lecture de Votre Résultat

Les lectures de glucose sanguin fournissent des résultats équivalents au plasma et sont affichées en milligrammes de glucose par décilitre de sang (mg/dL), soit en millimoles de glucose par litre de sang (mmol/L). La plage de mesure de ce lecteur est de 10 à 800 mg/dL (0,56 à 44,4 mmol/L).

Veuillez consulter un vétérinaire / chirurgien vétérinaire pour connaître les valeurs cibles de glucose pour chaque animal.

Si les résultats de test sont inhabituels ou incohérents :

- Assurez-vous que la fenêtre de confirmation de la bandelette est complètement remplie de sang.
- Vérifiez la date d'expiration des bandelettes.
- Vérifiez les performances de votre lecteur et de la bandelette avec les solutions de contrôle.

REMARQUE :

Des résultats de glycémie trop bas ou trop élevés peuvent indiquer un problème médical grave. Si le résultat est anormalement bas ou élevé, refaites un test avec une nouvelle bandelette. Si le résultat n'est pas cohérent avec les symptômes visibles, contactez un vétérinaire / chirurgien vétérinaire et suivez ses conseils de traitement.

Composants chimiques :

- Glucose déshydrogénase (dépendant du FAD, micro-organisme) : 8 %
- Navette d'électrons : 55 %
- Protecteur d'enzyme : 8 %
- Ingrédients non réactifs : 29 %

Informations supplémentaires pour les professionnels vétérinaires

Les professionnels vétérinaires peuvent utiliser les bandelettes pour tester le sang total capillaire et veineux.

Utilisez uniquement des échantillons de sang total frais.

- Volume de l'échantillon : 0,5 μ L
- Temps de réaction : 5 secondes
- Plage de mesure du système : 10 à 800 mg/dL (0,56 à 44,4 mmol/L)
- Plage d'hématocrite : 0 % à 70 %

Informations sur les symboles

Symbol	Référence	Symbol	Référence	Symbol	Référence
	Utiliser par date		Code du lot		Fabricant
	Limite de température		Avertissement		Ne pas réutiliser
	Limitation d'humidité		Consulter les instructions d'utilisation		

 **Tremblay Harrison International Inc.**
1684 Dufferin Street
Toronto, ON, M6H 3M1
1-866-829-7926
oraclediabetes.com



Réservé à l'usage vétérinaire.
Réservé à l'usage des chats et des chiens uniquement.