

Easy Plus II Control Solution is for use with Easy Plus II or Easy Talk Glucose Meter.

SUMMARY AND INTENDED USE

Easy Plus II Glucose Control Solution is intended for Quality Control of Easy Plus II Glucose test system. The Control Solution helps to ensure that the system is working correctly. Always run a Control Solution test whenever you open a new vial of test strip.

Easy Plus II Control Solution contains a measured amount of glucose that reacts with Easy Plus II Test Strips. A test with Control Solution is similar to a blood test except that you use Easy Plus II Control Solution instead of a drop of blood. The test result using the Control Solution should fall within an expected range of results, which you will find printed on the test strip vial that you are using.

CHEMICAL COMPOSITION

D-glucose, Viscosity Modifier, Preservatives

PRECAUTIONS

1. Easy Plus II Glucose Control Solution is for **in vitro** diagnostic use only.
2. Easy Plus II Glucose Control Solution is made for Easy Plus II Glucose Monitoring system use only.
3. Do not use any other control solutions.
4. Check the expiration date on the bottle. Do not use if expired.
5. Shake the bottle gently, discard the first drop of Easy Plus II Control Solution, and wipe off the dispenser tip to ensure a good sample and an accurate result.
6. Use only for 3 months after first opening. Record the open date on the Control Solution box. Discard after 3 months.

STORAGE AND HANDLING

Easy Plus II Glucose Control Solution should not be used longer than 3 months after the bottle is first opened. Store at 46-86°F (8-30°C). Keep the Control Solution bottle tightly capped when not in use.

PRINCIPLE OF THE PROCEDURE

When glucose in the Control Solution reacts with the reagents on the test strip, an electrical current is produced which is proportional to the glucose concentration in the Control Solution. The glucose concentration is calculated by the meter, based on the current measured.

MATERIALS SUPPLIED

1 bottle of Easy Plus II Glucose Control Solution-Low or High, 3mL. (The expected range of glucose for a Control Solution test is printed on the test strip vial.)

ADDITIONAL MATERIALS NEEDED

Easy Plus II Glucose Meter
Easy Plus II Glucose Test strips

TESTING PROCEDURE

To perform a glucose test with Easy Plus II Glucose Control Solution, follow the five steps below:

1. Insert a strip into the meter, a full LCD screen will be displayed briefly and then a blood drop icon appears.
2. Press the C key, and the meter will display a letter "C" on the upper right corner of screen, indicating the control test mode. The test result will not be stored in the memory.
3. Squeeze a small amount of Control Solution on a flat surface and apply to the front edge of the test strip when the blood drop icon is blinking on the meter.
4. Wait for 6 seconds, and the meter will display the result.
5. Remove the used strips by hand or by pushing the ejector and the meter will power off with a display of "OFF" on the screen.

Note: Always make sure you press C key for Control Solution test, otherwise the control solution test result will be memorized and affect your "AVG" results.

EXPECTED CONTROL RESULTS

The test result using the Control Solution should fall within an expected range printed on the test strip vial. If your results fall outside the expected range, repeat the test. Results that repeatedly fall outside the expected range may indicate:

- *You may not be doing the test correctly; repeat the test, carefully following instructions.
- *Your meter is not coded for the strips you are using.
- *The control solution is expired or contaminated.
- *The test strips are damaged or outdated.
- *There is a problem with the meter.

IMPORTANT:

If you continue to get Control Solution test results that fall outside of the expected range repeatedly, **DO NOT use the system to test your blood.** Contact your healthcare provider for medical questions. Contact Customer Service for problems with the glucose monitoring system.

AVAILABILITY

To order supplies, or obtain additional control solution levels, please contact your local distributor as below.



Home Aide Diagnostics, Inc.
1072 S. Powerline Rd. Deerfield Beach, FL 33442, USA
TEL: 1-800-915-0116 (9 AM to 9 PM EST/Mon. to Fri.
Outside these times, contact your healthcare professional)

Solución de Control Easy Plus II es para el uso con el Medidor de Glucosa Easy Plus II o Easy Talk

RESUMEN Y USO PREVISTO

La Solución de Control de Glucosa Easy Plus II está prevista para el sistema de prueba de Glucosa de Control de Calidad Easy Plus II. La Solución de Control ayuda a asegurarse de que el sistema está funcionando correctamente. Siempre hace una prueba con la Solución de Control cuando Usted abre un nuevo frasco de tira de prueba. Solución de Control Easy Plus II contiene una cantidad medida de glucosa con la cual reacciona con las tiras de prueba Easy Plus II. Una prueba con la solución de control es similar a un análisis de sangre excepto si Usted utiliza la Solución de Control Easy Plus II en lugar de la sangre. El resultado de la prueba usando la Solución de Control debe caer dentro de una gama prevista de resultados, que Usted encontrará impresos en el frasco de la tira de prueba que usted está usando.

COMPOSICIÓN QUÍMICA

D-glucose, Modificador de La viscosidad, Los conservantes

PRECAUCIONES

1. La Solución de Control de Glucosa Easy Plus II es solamente para el uso de diagnóstico in vitro.
2. La Solución de Control de Glucosa Easy Plus II está hecha solamente para el uso del sistema de Control de Glucosa Easy Plus II.
3. No utilice ninguna otra solución de control.
4. Compruebe la fecha de vencimiento en la botella. No utilice si está expirado.
5. Sacuda la botella suavemente, deseche la primera gota de la Solución de Control Easy Plus II, y limpie el extremo del dispensador para asegurar una buena muestra y un resultado exacto.
6. Utilice solamente por 3 meses después de la primera apertura. Registre la fecha de apertura en la caja de la solución de control. Deseche después de 3 meses.

ALMACENAJE Y TRAMITACIÓN

La Solución de Control de Glucosa Easy Plus II no debe ser usado por más de 3 meses después la primera apertura de la botella. Guarde bajo 46-86°F (8-30°C). Mantenga la botella de la Solución de Control firmemente cerrada cuando no está en uso.

PRINCIPIO DEL PROCEDIMIENTO

Cuando la glucosa en la Solución de Control reacciona con los reactivo en la tira de prueba, se produce una corriente eléctrica que es proporcional a la concentración de la glucosa en la solución de control. La concentración de la glucosa es calculada por el metro, basado en la corriente medida.

MATERIALES SUMINISTRADOS

1 botella de la Solución de Control de Glucosa Easy Plus II -Baja o Alta, 3mL. (La gama prevista de glucosa para una prueba de la Solución de Control está imprimida en el frasco de la tira de prueba.)

MATERIALES ADICIONALES NECESARIOS

Medidor de Glucosa Easy Plus II
Tiras de Prueba de Glucosa Easy Plus II

PROCEDIMIENTO DE LA PRUEBA

Para realizar una prueba de glucosa con la Solución de Control de Glucosa Easy Plus II, siga los cinco siguientes pasos:

1. Inserte una tira al medidor, una pantalla completa de LCD será mostrada brevemente y entonces un icono de la gota de sangre aparece.
2. Apriete el botón "C", y el medidor mostrará una letra "C" en la esquina derecha superior de la pantalla, indicando el modo de control de prueba. El resultado de la prueba no será guardado en la memoria.
3. Exprima una pequeña cantidad de Solución de Control en una superficie plana y aplíquese al borde delantero de la tira de prueba cuando el icono de la gota de sangre está parpadeando en el medidor.
4. Espere 6 segundos, y el medidor mostrará el resultado.
5. Quite la tira de prueba usada con la mano o apretando el ecyector y el medidor se apagará mostrando "OFF" en la pantalla.

Nota: Asegúrese siempre que Usted aprieta el botón C para la prueba la Solución de Control, si no el resultado de la prueba de la solución de control será memorizado y afecta a sus resultados de "AVG".

RESULTADOS DE CONTROL ESPERADOS

El resultado de la prueba usando la Solución de Control debe caer dentro de una gama prevista impresa en el frasco de la tira de prueba. Si sus resultados caen fuera de la gama prevista, repita la prueba. Los resultados que caen reiteradamente fuera de la gama prevista pueden indicar:

- * Puede ser que Usted no está haciendo la prueba correctamente; repita la prueba, siguiendo las instrucciones cuidadosamente.
- * Su medidor no está codificada para las tiras que usted está usando
- * La solución de control está expirada o contaminada.
- * Las tiras de prueba están dañadas o vencidas.
- * Hay un problema con el medidor.

IMPORTANTE:

Si usted continúa obteniendo resultados de la prueba de la Solución de Control que caen fuera de la gama prevista reiteradamente, **No utilice el sistema para examinar su sangre! Entre en contacto con su proveedor de asistencia sanitaria para las consultas médicas.** Contacte el servicio de atención al cliente para los problemas con el sistema de vigilancia de la glucosa.

DISPONIBILIDAD

Para pedir suministros, u obtener niveles adicionales de la solución de control, contacte por favor su distribuidor local abajo indicado.



Home Aide Diagnostics, Inc.
1072 S. Powerline Rd. Deerfield Beach, FL 33442, USA
TEL: 1-800-915-0116 (9 AM to 9 PM EST/Mon. to Fri.
Fuera de estos horarios, contacte a su profesional de la salud)