



HEMOGLOBIN CAL

HEMOGLOBIN/A Calibrator – Calibrador

Quantitative determination of Hemoglobin

Store at 2-8°C
IVD

PRODUCT CHARACTERISTICS

The calibrator is for determination of Hemoglobin concentration in whole blood.

CLINICAL SIGNIFICANCE

The hemoglobin is a protein that contains iron and that the red color to the blood. The hemoglobin is in red globules and it is the one in charge of oxygen transport by the blood from the lungs to weaves.

When the level of hemoglobin appears underneath the normal levels is describing an anemia that can be of different origins: primary anemia, cancer, pregnancy, renal diseases, and hemorrhages.

If the hemoglobin levels appear high it can be due to: cardiopathies, dehydration and stays in places of much altitude.

Clinical diagnosis should not be made on a single test result; it should integrate clinical and other laboratory data.

REAGENTS

Hemoglobin Standard 15g/dL.
Animal origin.

PRECAUTIONS

Although this calibrator doesn't contain components from human origin, it is recommended to handle it with due care.

Follow the precautionary statements given in MSDS and label of the product.

PREPARATION

Ready for use.
Homogenise the calibrator by gentle shaking before use.

STORAGE AND STABILITY

The calibrator is stable until the expiration date on the label when stored tightly closed at 2-8°C and contaminations are prevented during their use.
Do not use reagents over the expiration date.

PACKAGING

Ref.: 1001232 1 x 1 mL

Determinación cuantitativa de Hemoglobina

Conservar a 2-8°C
IVD

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Calibrador utilizado para la determinación de la concentración de Hemoglobina en sangre total

SIGNIFICADO CLINICO

La hemoglobina es una proteína que contiene hierro, otorga el color rojo a la sangre. Se encuentra en los glóbulos rojos y es la encargada del transporte de oxígeno por la sangre desde los pulmones a los tejidos. Cuando el nivel de hemoglobina aparece por debajo de los niveles normales indica anemia que puede obedecer a diferentes causas: anemia primaria, cáncer, embarazo, enfermedades renales o hemorragias.

Si el nivel de hemoglobina es alto puede deberse a cardiopatías, deshidratación o estancia en lugares de gran altitud^{1,5,6}.

El diagnóstico clínico debe realizarse teniendo en cuenta todos los datos clínicos y de laboratorio.

REACTIVO

Patrón de Hemoglobina 15g/dL.
Origen animal.

PRECAUCIONES

Aunque el calibrador no contiene componentes de origen humano, debe manejarse con el mismo cuidado que las muestras de los pacientes.

Seguir los consejos de prudencia indicados en la FDS y etiqueta del producto.

PREPARACIÓN

Listo para su uso.
Homogenizar el calibrador agitando suavemente antes de usar.

CONSERVACIÓN Y ESTABILIDAD

El calibrador es estable hasta la fecha de caducidad indicada en el envase cuando se mantiene el vial bien cerrado a 2-8°C, y se evita la contaminación durante su uso.

No utilizar reactivos que hayan sobrepasado la fecha de caducidad.

PRESENTACIÓN

Ref.: 1001232 1 x 1 mL



HEMOGLOBIN CAL

HEMOGLOBIN/A Calibrator – Calibrador

Quantitative determination of Hemoglobin

Store at 2-8°C
IVD

PRODUCT CHARACTERISTICS

The calibrator is for determination of Hemoglobin concentration in whole blood.

CLINICAL SIGNIFICANCE

The hemoglobin is a protein that contains iron and that the red color to the blood. The hemoglobin is in red globules and it is the one in charge of oxygen transport by the blood from the lungs to weaves.

When the level of hemoglobin appears underneath the normal levels is describing an anemia that can be of different origins: primary anemia, cancer, pregnancy, renal diseases, and hemorrhages.

If the hemoglobin levels appear high it can be due to: cardiopathies, dehydration and stays in places of much altitude.

Clinical diagnosis should not be made on a single test result; it should integrate clinical and other laboratory data.

REAGENTS

Hemoglobin Standard 15g/dL.
Animal origin.

PRECAUTIONS

Although this calibrator doesn't contain components from human origin, it is recommended to handle it with due care.

Follow the precautionary statements given in MSDS and label of the product.

PREPARATION

Ready for use.
Homogenise the calibrator by gentle shaking before use.

STORAGE AND STABILITY

The calibrator is stable until the expiration date on the label when stored tightly closed at 2-8°C and contaminations are prevented during their use.
Do not use reagents over the expiration date.

PACKAGING

Ref.: 1001232 1 x 1 mL

Determinación cuantitativa de Hemoglobina

Conservar a 2-8°C
IVD

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Calibrador utilizado para la determinación de la concentración de Hemoglobina en sangre total

SIGNIFICADO CLINICO

La hemoglobina es una proteína que contiene hierro, otorga el color rojo a la sangre. Se encuentra en los glóbulos rojos y es la encargada del transporte de oxígeno por la sangre desde los pulmones a los tejidos. Cuando el nivel de hemoglobina aparece por debajo de los niveles normales indica anemia que puede obedecer a diferentes causas: anemia primaria, cáncer, embarazo, enfermedades renales o hemorragias.

Si el nivel de hemoglobina es alto puede deberse a cardiopatías, deshidratación o estancia en lugares de gran altitud^{1,5,6}.

El diagnóstico clínico debe realizarse teniendo en cuenta todos los datos clínicos y de laboratorio.

REACTIVO

Patrón de Hemoglobina 15g/dL.
Origen animal.

PRECAUCIONES

Aunque el calibrador no contiene componentes de origen humano, debe manejarse con el mismo cuidado que las muestras de los pacientes.

Seguir los consejos de prudencia indicados en la FDS y etiqueta del producto.

PREPARACIÓN

Listo para su uso.
Homogenizar el calibrador agitando suavemente antes de usar.

CONSERVACIÓN Y ESTABILIDAD

El calibrador es estable hasta la fecha de caducidad indicada en el envase cuando se mantiene el vial bien cerrado a 2-8°C, y se evita la contaminación durante su uso.

No utilizar reactivos que hayan sobrepasado la fecha de caducidad.

PRESENTACIÓN

Ref.: 1001232 1 x 1 mL





HEMOGLOBINA CAL

HÉMOGLOBINE / HEMOGLOBINA Calibrateur – Calibrador

Détermination quantitative d'hémoglobine

Conserver à 2 - 8 °C.
IVD

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Calibrateur utilisé pour déterminer la concentration d'hémoglobine dans le sang total

SIGNIFICATION CLINIQUE

L'hémoglobine est une protéine qui contient du fer. C'est elle qui donne la couleur rouge au sang. Elle se trouve dans les globules rouges et est chargée du transport de l'oxygène à travers le sang depuis les poumons jusqu'aux tissus. Un niveau d'hémoglobine inférieur au niveau normal indique une anémie, qui peut obéir à différentes raisons : anémie primaire, cancer, grossesse, maladies rénales ou hémorragies.

Un niveau d'hémoglobine élevé peut être dû à des cardiopathies, une déshydratation ou un séjour à très haute altitude.

Le diagnostic clinique doit être établi en tenant compte de toutes les données cliniques et de laboratoire.

RÉACTIF

Étalon d'hémoglobine 15 g/dl.
Origine animale.

PRÉCAUTIONS

Bien que le calibrateur ne contienne pas de composants d'origine humaine, il doit être manipulé avec le même soin que les échantillons des patients.

Suivez les conseils de prudence donnés en SDS et étiquette.

PRÉPARATION

Prêt à l'emploi.
Homogénéiser le calibrateur en l'agitant légèrement avant de l'utiliser.

CONSERVATION ET STABILITÉ

Le calibrateur est stable jusqu'à la date d'expiration indiquée sur l'emballage, si le flacon est maintenu bien fermé à 2-8 °C et s'il n'est pas contaminé durant son utilisation.

Ne pas utiliser de réactifs après leur date d'expiration.

PRÉSENTATION

Réf.: 1001232 1 x 1 mL

Determinação quantitativa de Hemoglobina

Conserver a 2-8 °C
IVD

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Calibrador utilizado para a determinação da concentração de Hemoglobina no sangue total

SIGNIFICADO CLÍNICO

A hemoglobina é uma proteína que contém ferro, e confere a cor vermelha ao sangue. Encontra-se nos glóbulos vermelhos e é a responsável pelo transporte de oxigênio no sangue desde os pulmões até aos tecidos. Quando o nível de hemoglobina é inferior aos níveis normais indica anemia que pode ser resultante de diferentes causas: anemia primária, cancro, gravidez, doenças renais ou hemorragias. Se o nível de hemoglobina for elevado, pode ser devido a cardiopatias, desidratação ou estadia em locais de elevada altitude.

O diagnóstico clínico deve ser realizado tendo em consideração todos os dados clínicos e laboratoriais.

REAGENTE

Padrão de Hemoglobina 15g/dL.
Origem animal.

PRECAUÇÕES

Embora o calibrador não contenha componentes de origem humana, deve ser manuseado com o mesmo cuidado que as amostras dos doentes.
Seguir os conselhos de prudência dados em SDS e etiqueta.

PREPARAÇÃO

Pronto para uso.
Homogeneizar o calibrador por agitação suave antes de o utilizar.

CONSERVAÇÃO E ESTABILIDADE

O calibrador é estável até ao prazo de validade indicado na embalagem quando se mantém o frasco bem fechado a 2-8 °C, e se evita a contaminação durante a sua utilização.
Não utilizar reagentes que tenham ultrapassado o prazo de validade.

APRESENTAÇÃO

Réf.: 1001232 1 x 1 mL



HEMOGLOBIN CAL

HÉMOGLOBINE / HEMOGLOBINA Calibrateur – Calibrador

Détermination quantitative d'hémoglobine

Conserver à 2 - 8 °C.
IVD

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Calibrateur utilisé pour déterminer la concentration d'hémoglobine dans le sang total

SIGNIFICATION CLINIQUE

L'hémoglobine est une protéine qui contient du fer. C'est elle qui donne la couleur rouge au sang. Elle se trouve dans les globules rouges et est chargée du transport de l'oxygène à travers le sang depuis les poumons jusqu'aux tissus. Un niveau d'hémoglobine inférieur au niveau normal indique une anémie, qui peut obéir à différentes raisons : anémie primaire, cancer, grossesse, maladies rénales ou hémorragies.

Un niveau d'hémoglobine élevé peut être dû à des cardiopathies, une déshydratation ou un séjour à très haute altitude.

Le diagnostic clinique doit être établi en tenant compte de toutes les données cliniques et de laboratoire.

RÉACTIF

Étalon d'hémoglobine 15 g/dl.
Origine animale.

PRÉCAUTIONS

Bien que le calibrateur ne contienne pas de composants d'origine humaine, il doit être manipulé avec le même soin que les échantillons des patients.

Suivez les conseils de prudence donnés en SDS et étiquette.

PRÉPARATION

Prêt à l'emploi.
Homogénéiser le calibrateur en l'agitant légèrement avant de l'utiliser.

CONSERVATION ET STABILITÉ

Le calibrateur est stable jusqu'à la date d'expiration indiquée sur l'emballage, si le flacon est maintenu bien fermé à 2-8 °C et s'il n'est pas contaminé durant son utilisation.

Ne pas utiliser de réactifs après leur date d'expiration.

PRÉSENTATION

Réf.: 1001232 1 x 1 mL

Determinação quantitativa de Hemoglobina

Conserver a 2-8 °C
IVD

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Calibrador utilizado para a determinação da concentração de Hemoglobina no sangue total

SIGNIFICADO CLÍNICO

A hemoglobina é uma proteína que contém ferro, e confere a cor vermelha ao sangue. Encontra-se nos glóbulos vermelhos e é a responsável pelo transporte de oxigênio no sangue desde os pulmões até aos tecidos. Quando o nível de hemoglobina é inferior aos níveis normais indica anemia que pode ser resultante de diferentes causas: anemia primária, cancro, gravidez, doenças renais ou hemorragias. Se o nível de hemoglobina for elevado, pode ser devido a cardiopatias, desidratação ou estadia em locais de elevada altitude.

O diagnóstico clínico deve ser realizado tendo em consideração todos os dados clínicos e laboratoriais.

REAGENTE

Padrão de Hemoglobina 15g/dL.
Origem animal.

PRECAUÇÕES

Embora o calibrador não contenha componentes de origem humana, deve ser manuseado com o mesmo cuidado que as amostras dos doentes.
Seguir os conselhos de prudência dados em SDS e etiqueta.

PREPARAÇÃO

Pronto para uso.
Homogeneizar o calibrador por agitação suave antes de o utilizar.

CONSERVAÇÃO E ESTABILIDADE

O calibrador é estável até ao prazo de validade indicado na embalagem quando se mantém o frasco bem fechado a 2-8 °C, e se evita a contaminação durante a sua utilização.
Não utilizar reagentes que tenham ultrapassado o prazo de validade.

APRESENTAÇÃO

Réf.: 1001232 1 x 1 mL

