

**ACE CAL****Enzima Convertidora de Angiotensina /  
Angiotensin Converting Enzyme  
Calibrador – Calibrator****Angiotensin Converting Enzyme (ACE)  
Calibrator  
IVD**  
Store at 2 - 8°C**PRODUCT CHARACTERISTICS**

ACE CAL is a human lyophilised serum.  
ACE Calibrator is intended to be used with ACE Liquid Reagent for the preparation of the calibration curve for the kinetic determination of angiotensin converting enzyme (ACE) assay in human serum or plasma.

**PRECAUTIONS**

Human based serum from selected donors was used in the manufacturing of this product. Each donor unit was tested with FDA licensed reagents and found non-reactive for HBsAg, HCV, HIV1 and HIV2 antibodies. Because no test method can offer complete assurance that human blood derived products will not transmit infectious agents, it is recommended that this product be handled with the same precautions used for patient specimens.

**PREPARATION**

-Reconstitute (→) with 1,0 mL of distilled water.  
-Dissolve contents completely within 5 to 10 min. by swirling gently, avoiding foam forming. Do not shake.  
We recommend preparing the sera protected from light.

**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 or if there is visible evidence of microbial growth. Store calibrators tightly capped when not used. Discard the CONTROL in case of evident microbial contamination.  
After reconstitution is stable for:  
At 2°C to 8°C 7 days

**PACKAGING**

Ref.: 1002225 1 x 1 mL

**Calibrador Enzima Convertidora de  
Angiotensina (ACE)  
IVD**  
Conservar a 2-8°C**CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO**

ACE CAL es un suero de origen humano liofilizado. ACE calibrador debe ser utilizado con Reactivo Líquido ACE para la preparación de la curva de calibración para la determinación cinética de enzima convertidora de angiotensina ensayo (ACE) en suero o plasma humano.

**PRECAUCIONES**

Suero humano procedente de donantes seleccionados utilizados en la fabricación de este producto. Cada unidad de donantes fue probado con reactivos autorizados por la FDA y no se encontró reacción para anticuerpos HBsAg, VHC, VIH-1 y VIH2. Dado que ningún método de ensayo puede garantizar totalmente que los productos derivados de la sangre humana no transmitan agentes infecciosos, se recomienda que este producto se maneje con las mismas precauciones que se toman para las muestras de pacientes.

**PREPARACIÓN**

-Reconstituir (→) el liofilizado con 1,0 mL de agua destilada.  
-Disolver los contenidos completamente de 5 a 10 min. moviendo el vial suavemente, evitando la formación de espuma. No agitar.  
Se recomienda preparar el suero protegido de la luz.

**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 o con signos evidentes de contaminación microbiana. Conservar los viales bien cerrados después de su uso. Descartar el CONTROL en caso de evidencia de contaminación microbiana.  
Después de la reconstitución del vial, es estable:  
De 2°C a 8°C 7 días

**PRESENTACIÓN**

Ref.: 1002225 1 x 1 mL

**ACE CAL****Enzima Convertidora de Angiotensina / Angiotensin  
Converting Enzyme  
Calibrador – Calibrator****Angiotensin Converting Enzyme (ACE)  
Calibrator  
IVD**  
Store at 2 - 8°C**PRODUCT CHARACTERISTICS**

ACE CAL is a human lyophilised serum.  
ACE Calibrator is intended to be used with ACE Liquid Reagent for the preparation of the calibration curve for the kinetic determination of angiotensin converting enzyme (ACE) assay in human serum or plasma.

**PRECAUTIONS**

Human based serum from selected donors was used in the manufacturing of this product. Each donor unit was tested with FDA licensed reagents and found non-reactive for HBsAg, HCV, HIV1 and HIV2 antibodies. Because no test method can offer complete assurance that human blood derived products will not transmit infectious agents, it is recommended that this product be handled with the same precautions used for patient specimens.

**PREPARATION**

-Reconstitute (→) with 1,0 mL of distilled water.  
-Dissolve contents completely within 5 to 10 min. by swirling gently, avoiding foam forming. Do not shake.  
We recommend preparing the sera protected from light.

**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 or if there is visible evidence of microbial growth. Store calibrators tightly capped when not used. Discard the CONTROL in case of evident microbial contamination.  
After reconstitution is stable for:  
At 2°C to 8°C 7 days

**PACKAGING**

Ref.: 1002225 1 x 1 mL

**Calibrador Enzima Convertidora de  
Angiotensina (ACE)  
IVD**  
Conservar a 2-8°C**CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO**

ACE CAL es un suero de origen humano liofilizado. ACE calibrador debe ser utilizado con Reactivo Líquido ACE para la preparación de la curva de calibración para la determinación cinética de enzima convertidora de angiotensina ensayo (ACE) en suero o plasma humano.

**PRECAUCIONES**

Suero humano procedente de donantes seleccionados utilizados en la fabricación de este producto. Cada unidad de donantes fue probado con reactivos autorizados por la FDA y no se encontró reacción para anticuerpos HBsAg, VHC, VIH-1 y VIH2. Dado que ningún método de ensayo puede garantizar totalmente que los productos derivados de la sangre humana no transmitan agentes infecciosos, se recomienda que este producto se maneje con las mismas precauciones que se toman para las muestras de pacientes.

**PREPARACIÓN**

-Reconstituir (→) el liofilizado con 1,0 mL de agua destilada.  
-Disolver los contenidos completamente de 5 a 10 min. moviendo el vial suavemente, evitando la formación de espuma. No agitar.  
Se recomienda preparar el suero protegido de la luz.

**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 o con signos evidentes de contaminación microbiana. Conservar los viales bien cerrados después de su uso. Descartar el CONTROL en caso de evidencia de contaminación microbiana.  
Después de la reconstitución del vial, es estable:  
De 2°C a 8°C 7 días

**PRESENTACIÓN**

Ref.: 1002225 1 x 1 mL



**ACE CAL****Enzima Conversora de Angiotensina /  
Angiotensin Converting Enzyme  
Calibrador – Calibrator****Angiotensin Converting Enzyme (ACE)  
Calibrator  
IVD**  
Store at 2 - 8°C**PRODUCT CHARACTERISTICS**

ACE CAL is a human lyophilised serum.  
ACE Calibrator is intended to be used with ACE Liquid Reagent for the preparation of the calibration curve for the kinetic determination of angiotensin converting enzyme (ACE) assay in human serum or plasma.

**PRECAUTIONS**

Human based serum from selected donors was used in the manufacturing of this product. Each donor unit was tested with FDA licensed reagents and found non-reactive for HBsAg, HCV, HIV1 and HIV2 antibodies. Because no test method can offer complete assurance that human blood derived products will not transmit infectious agents, it is recommended that this product be handled with the same precautions used for patient specimens.

**PREPARATION**

-Reconstitute (→) with 1,0 mL of distilled water.  
-Dissolve contents completely within 5 to 10 min. by swirling gently, avoiding foam forming. Do not shake.  
We recommend preparing the sera protected from light.

**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 or if there is visible evidence of microbial growth. Store calibrators tightly capped when not use. Discard the CALIBRATOR in case of evident microbial contamination.  
After reconstitution is stable for:  
At 2°C to 8°C 7 days

**PACKAGING**

Ref.: 1002225 1 x 1 mL

**Calibrador Enzima Conversora de  
Angiotensina (ACE)  
IVD**  
Conservar a 2 - 8°C**CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO**

ACE CAL é um soro de origem humana liofilizado. ACE calibrador destina-se a ser usado com ACE líquido Reagente para a preparação da curva de calibração para a determinação cinética da conversão da angiotensina ensaio de enzima (ACE) em soro ou plasma humano.

**PRECAUÇÕES**

Todos os componentes de origem humana foram negativos para o antígeno HBs, HCV e para o anti-HIV (1/2). Como nenhum método de teste pode oferecer total garantia de que os produtos derivados do sangue humano não transmitam agentes infecciosos, recomenda-se que este produto ser manuseado com as mesmas precauções utilizadas para amostras de pacientes.

**PREPARAÇÃO**

-Reconstituir (→) o liofilizado com 1,0 mL de água destilada.  
-Dissolver os conteúdos completamente de 5 a 10 min., movendo o recipiente suavemente, evitando a formação de espuma. Não agitar.  
Recomenda-se preparar o soro protegido da luz.

**CONSERVAÇÃO E ESTABILIDADE**

O calibrador é estável até à data de validade indicada na embalagem quando se mantém o recipiente bem fechado a 2-8°C, e se evita a contaminação durante o seu uso. Não utilizar reativos que tenham passado a data de validade ou com sinais evidentes de contaminação microbiana. Conservar os recipientes bem fechados depois do seu uso. Descartar o CALIBRADOR em caso de contaminação microbiana evidente.  
Depois da reconstituição do recipiente, é estável;  
De 2°C a 8°C 7 dias

**APRESENTAÇÃO**

Ref.: 1002225 1 x 1 mL

**ACE CAL****Enzima Conversora de Angiotensina / Angiotensin  
Converting Enzyme  
Calibrador – Calibrator****Angiotensin Converting Enzyme (ACE)  
Calibrator  
IVD**  
Store at 2 - 8°C**PRODUCT CHARACTERISTICS**

ACE CAL is a human lyophilised serum.  
ACE Calibrator is intended to be used with ACE Liquid Reagent for the preparation of the calibration curve for the kinetic determination of angiotensin converting enzyme (ACE) assay in human serum or plasma.

**PRECAUTIONS**

Human based serum from selected donors was used in the manufacturing of this product. Each donor unit was tested with FDA licensed reagents and found non-reactive for HBsAg, HCV, HIV1 and HIV2 antibodies. Because no test method can offer complete assurance that human blood derived products will not transmit infectious agents, it is recommended that this product be handled with the same precautions used for patient specimens

**PREPARATION**

-Reconstitute (→) with 1,0 mL of distilled water.  
-Dissolve contents completely within 5 to 10 min. by swirling gently, avoiding foam forming. Do not shake.  
We recommend preparing the sera protected from light.

**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 or if there is visible evidence of microbial growth. Store calibrators tightly capped when not use. Discard the CALIBRATOR in case of evident microbial contamination.  
After reconstitution is stable for:  
At 2°C to 8°C 7 days

**PACKAGING**

Ref.: 1002225 1 x 1 mL

**Calibrador Enzima Conversora de  
Angiotensina (ACE)  
IVD**  
Conservar a 2 - 8°C**CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO**

ACE CAL é um soro de origem humana liofilizado. ACE calibrador destina-se a ser usado com ACE líquido Reagente para a preparação da curva de calibração para a determinação cinética da conversão da angiotensina ensaio de enzima (ACE) em soro ou plasma humano.

**PRECAUÇÕES**

Todos os componentes de origem humana foram negativos para o antígeno HBs, HCV e para o anti-HIV (1/2). Como nenhum método de teste pode oferecer total garantia de que os produtos derivados do sangue humano não transmitam agentes infecciosos, recomenda-se que este produto ser manuseado com as mesmas precauções utilizadas para amostras de pacientes.

**PREPARAÇÃO**

-Reconstituir (→) o liofilizado com 1,0 mL de água destilada.  
-Dissolver os conteúdos completamente de 5 a 10 min., movendo o recipiente suavemente, evitando a formação de espuma. Não agitar.  
Recomenda-se preparar o soro protegido da luz.

**CONSERVAÇÃO E ESTABILIDADE**

O calibrador é estável até à data de validade indicada na embalagem quando se mantém o recipiente bem fechado a 2-8°C, e se evita a contaminação durante o seu uso. Não utilizar reativos que tenham passado a data de validade ou com sinais evidentes de contaminação microbiana. Conservar os recipientes bem fechados depois do seu uso. Descartar o CALIBRADOR em caso de contaminação microbiana evidente.  
Depois da reconstituição do recipiente, é estável;  
De 2°C a 8°C 7 dias

**APRESENTAÇÃO**

Ref.: 1002225 1 x 1 mL

