

Zweckbestimmung

Das CRP-HS LT Calibrator Set dient zur Bestimmung von C-Reaktivem Protein (CRP) und findet Anwendung in Verbindung mit dem CRP-HS II LT Reagenz.

Reagenzien und Inhalt

Es gibt zwei verschiedene Kalibratorsets:

CRP-HS LT Calibrator Set HO 5 Konzentration x 2 ml
(für Analysengeräte wie Hitachi-, AU- und Advia-Systeme)

Produkt	Konzentration	Packung
CRP-HS LT Calibrator HO 1	0,2 mg/dl	CAL 1: 1 x 2 ml
CRP-HS LT Calibrator HO 2	1,0 mg/dl	CAL 2: 1 x 2 ml
CRP-HS LT Calibrator HO 3	4,0 mg/dl	CAL 3: 1 x 2 ml
CRP-HS LT Calibrator HO 4	18,0 mg/dl	CAL 4: 1 x 2 ml
CRP-HS LT Calibrator HO 5	35,0 mg/dl	CAL 5: 1 x 2 ml

CRP-HS LT Calibrator Set T 7 Konzentration x 2 ml
(für Analysengeräte wie Architect- und Aeroset-Systeme)

Produkt	Konzentration	Packung
CRP-HS LT Calibrator T 1	0,3 mg/dl	CAL 1: 1 x 2 ml
CRP-HS LT Calibrator T 2	0,8 mg/dl	CAL 2: 1 x 2 ml
CRP-HS LT Calibrator T 3	3,5 mg/dl	CAL 3: 1 x 2 ml
CRP-HS LT Calibrator T 4	8,0 mg/dl	CAL 4: 1 x 2 ml
CRP-HS LT Calibrator T 5	16,0 mg/dl	CAL 5: 1 x 2 ml
CRP-HS LT Calibrator T 6	28,0 mg/dl	CAL 6: 1 x 2 ml
CRP-HS LT Calibrator T 7	35,0 mg/dl	CAL 7: 1 x 2 ml

Sollwertebestimmung

Die CRP-Konzentration wurde mit dem Latex Immunoassay unter Verwendung der ERM-DA 470 (IRMM) Standardisierung als Primärstandard bestimmt.

Reagenz Vorbereitung

Die Kalibratoren werden gebrauchsfertig geliefert. Nach dem Öffnen der Kalibratoren wird empfohlen sie sofort zu benutzen. Um die Flaschen nach dem Anbruch vor dem Austrocknen zu schützen, mit einer Kappe wieder sorgfältig verschließen und bei 2–10 °C lagern.

Warnungen und Vorsichtsmaßnahmen

- Nur für *in-vitro*-Bestimmungen.
- Die Anwendung dieses Tests und seine diagnostische Bewertung sind entsprechend ausgebildetem Fachpersonal vorbehalten.
- Darf beim Menschen oder Tier nicht *in-vivo* angewendet werden.
- Die Kalibratoren nur für die hier beschriebene Anwendung einsetzen. Vor Gebrauch bitte die Packungsbeilage zum CRP-HS II LT Reagenz beachten!
- Die Kalibratoren nur zu dem hier beschriebenen Zweck verwenden.
- Die Behälter und andere Materialien dürfen zu keinem anderen als dem in dieser Packungsbeilage beschriebenen Zweck verwendet werden.
- Die Kalibratoren unter den spezifizierten Bedingungen lagern und nach dem Verfallsdatum, das auf jedem Kalibratoretikett angegeben ist, nicht mehr verwenden.
- Nicht an Mund, Augen, oder Haut bringen! Bei Kontakt mit der Haut oder den Augen umgehend mit viel Wasser spülen. Wenn eine Hautreizung auftritt, einen Arzt hinzuziehen.
- Das zur Herstellung des CRP-HS LT Kalibrators verwendete Humanserum wurde auf HBsAg, anti-HIV Antikörper und anti-HCV Antikörper getestet. Trotz des negativen Befundes ist der Kalibrator mit der gleichen Sorgfalt wie eine Patientenprobe zu behandeln. Humane Probenmaterialien müssen als potentiell infektiös behandelt werden.
- Die Kalibratoren enthalten 0,09% Natriumazid als Stabilisator. Natriumazid kann mit Kupfer oder Blei explosive Gemische bilden. Auch wenn die Reagenzien nur minimale Mengen Natriumazid enthalten, sollten die Abflüsse ausgiebig mit Wasser gespült werden, wenn die Reagenzien entsorgt werden.
- Bei Entsorgung der Reagenzien sind die nationalen und örtlichen Vorschriften zu beachten.

CRP-HS LT Calibrator Set enthält Zusammensetzungen, die nach der Richtlinie (EG) Nr. 1272/2008 eingestuft sind: 5-Chlor-2-Methyl-2H-Isothiazol-3-on [EG-Nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-Isothiazol-3-on [EG-Nr. 220-239-6] (3:1)

Gefahrenpiktogramm



Signalwort Achtung

Gefahrenhinweis

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Sicherheitshinweis

P261 Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
 P281 Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden.
 P262 Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.
 P333+P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
 P302+P352 BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.

Lagerbedingungen und Haltbarkeit

(1) Lagerung: 2–10 °C.
 (2) Haltbarkeit: 1 Jahr nach der Produktion.

Qualitätskontrolle

Ein Qualitätskontroll-Programm wird für alle klinischen Laboratorien empfohlen.

Bestellinformation

Bestell-Nr.	Produkt	Packung
460-25801	CRP-HS LT Calibrator Set HO (für Analysengeräte wie Hitachi-, AU- und Advia-Systeme)	CAL: 5 Konz. x 2 ml
auf Anfrage	CRP-HS LT Calibrator Set T (für Analysengeräte wie Architect- und Aeroset-Systeme)	CAL: 7 Konz. x 2 ml