

Proline^b CK-MB DS

Informasi Kemasan

No. Katalog Isi per Kit
1 1690 99 10 065 3 x 3 mL

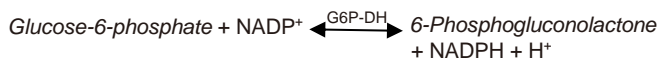
Tujuan Penggunaan

Reagen suplemen untuk pemeriksaan kuantitatif terhadap CK-MB dalam serum atau plasma secara in vitro dengan sistem fotometrik.

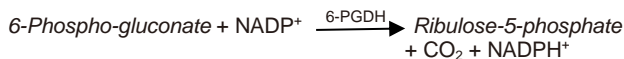
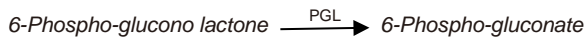
Metode

Reagen suplemen untuk penentuan kadar CK-MB dengan menggunakan reagen CK-MB FS. Penambahan CK-MB DS meningkatkan sensitivitas dan presisi pada penentuan aktivitas enzim CK-MB melalui duplikasi sinyal.

Prinsip



Reaksi dengan suplemen:



Reagen

Komponen dan Konsentrasi

Imidazole buffer	pH 6,7	125 mmol/L
6-phosphogluconate dehydrogenase (6-GPDH)		> 600 U/L
6-phosphogluconolactonase (PGL)		> 2000 U/L

Penyimpanan

Reagen stabil sampai dengan tanggal kedaluwarsa yang tertera pada kemasan, jika disimpan pada suhu 2 - 8 °C, terlindung dari cahaya dan terhindar dari kontaminasi. Jangan membekukan reagen!

Peringatan dan Tindakan Pencegahan

1. Reagen mengandung natrium azida (0,95 g/L) sebagai bahan pengawet. Hindari kontak dengan mata, kulit dan membran mukosa.
2. Lihat lembar data keselamatan dan ambil tindakan pencegahan yang diperlukan untuk penggunaan kalibrator dan kontrol.
3. Hanya untuk penggunaan profesional.

Penanganan Limbah

Lihat aturan lokal yang berlaku.

Persiapan Reagen

Reagen siap digunakan untuk dicampur dengan R1 CK-MB FS. Campurkan 20 bagian R1 CK-MB FS dengan 1 bagian CK-MB DS, misal: 20 mL R1 + 1 mL CK-MB DS.

Stabilitas campuran:

6 hari pada 2 – 8 °C

24 jam pada 15 – 25 °C

Perlakukan campuran seperti R1 reagen CK-MB FS. Untuk instruksi selanjutnya silakan lihat petunjuk pengguna CK-MB FS.

Pustaka

Vormbrock R. Helger R. *Enzyme 38 (1987) supplement S1, p. 20 6th International Congress on Clinical Enzymology, Hannover 1987.*



DiaSys Diagnostic Systems GmbH
Germany

Diimpor dan didistribusikan oleh:

PT Prodia Diagnostic Line
Cikarang, Indonesia