

# PROLINE Triglycerides Standard FS

## Informasi Kemasan

No. Katalog                      Isi per Kit  
1 5700 010                      2 x 3 mL

## Tujuan Penggunaan

Standar yang digunakan untuk pemeriksaan kuantitatif trigliserida secara in vitro dengan sistem fotometrik.

## Deskripsi

PROLINE Triglycerides Standard FS adalah standar cair. Standar digunakan untuk kalibrasi reagen Triglycerides FS.

## Penyimpanan

Sebelum dan sesudah dibuka, standar harus disimpan pada suhu 2 – 8 °C, terhindar dari kontaminasi dan terlindung dari cahaya.

## Stabilitas

Sebelum dibuka       : hingga tanggal kedaluwarsa yang tertera pada kit  
Sesudah dibuka       : 12 bulan  
Penyimpanan dan penanganan produk yang tepat harus diperhatikan.

## Peringatan dan Tindakan Pencegahan

1. Mengandung natrium azida (0,95 g/L) sebagai pengawet. Jangan tertelan! Hindari kontak dengan kulit dan membran mukosa.
2. Jika terjadi malfungsi produk atau perubahan fisik yang dapat memengaruhi kinerja, hubungi manufaktur.
3. Setiap kejadian serius yang terkait dengan produk harus dilaporkan ke manufaktur dan pihak yang berwenang dimana penggunaan dan/atau pasien berada.
4. Lihat Lembar Data Keselamatan untuk mengambil tindakan yang diperlukan dalam penggunaan standar.
5. Hanya untuk penggunaan profesional.

## Pengelolaan Limbah

Silakan merujuk pada persyaratan hukum setempat untuk peraturan pembuangan bahan kimia sebagaimana dinyatakan dalam Lembar Data Keselamatan terkait untuk menentukan pembuangan yang aman.

## Persiapan

Standar siap digunakan.

## Prosedur Pemeriksaan

**Aplikasi untuk instrumen otomatis tersedia sesuai permintaan.**

Panjang gelombang       500 nm, Hg 546nm  
Jalur optik                   1 cm  
Suhu                           20 – 25 °C / 37 °C  
Pengukuran                 Terhadap blangko reagen

	Blangko	Standar
Standar	-	10 µL
Blangko air	10 µL	-
Monoreagen	1000 µL	1000 µL

Campurkan, inkubasi kira-kira 20 menit pada 20 – 25 °C atau 10 menit pada 37 °C. Baca absorbansi terhadap blangko dalam waktu 60 menit

## Nilai Standar

Nilai standar telah ditentukan pada kondisi yang terstandarisasi menggunakan reagen Triglycerides FS. Nilai standar tertelusur pada metode referensi kromatografi gas chromatography-isotope dilution mass spectrometry (GC-IDMS).

## Konsentrasi

200 mg/dL
2,3 mmol/L

## Pustaka

1. *Dati F. Reference materials and guidelines for standardization of methods in laboratory medicine. In: Thomas L, editor. Clinical laboratory diagnostics. 1<sup>st</sup> ed. Frankfurt: TH-Books Verlagsgesellschaft; 1998. p. 1404-26.*

Penambahan dan/atau perubahan pada dokumen ditandai dengan warna abu-abu.



PT Prodia Diagnostic Line  
Kawasan Industri Jababeka III  
Jl. Tekno 1 Blok C 2 D-E-F  
Cikarang, Jawa Barat 17530 - Indonesia