bionovo®
BIORESEARCH EQUIPMENT BIOCHEMICALS

Karta katalogowa



Probówko-strzykawki S-Monovette® Serum Gel LightPROTECT

SARSTEDT

Probówko-strzykawki S-Monovette® Serum Gel LightPROTECT chronią próbkę przed światłem. Służą do pobierania krwi techniką aspiracyjną lub próżniową. Przeznaczone do pozyskiwania surowicy. Zawierają aktywator krzepnięcia oraz żel separujący. Ochrona przed światłem w zakresie UV 190 – 380 nm umożliwia ustandaryzowanie procesu przedanalitycznego dla oznaczeń wrażliwych na światło. Wyłamanie tłoczka powoduje, że strzykawka zmienia się w probówkę ze świeżą próżnią.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Typ	Pojemność	Śr. x wys.	Szt./Op.	Nr producenta
	J-5568	Probówko-strzykawki S-Monovette® Serum Gel LightPROTECT	bez etykiety	4,0 ml	13 x 75 mm	50 szt.	04.1925.003

Opis

Probówko-strzykawki S-Monovette® Serum Gel LightPROTECT firmy Sarstedt zawierają aktywator krzepnięcia oraz żel separujący. Chronią próbkę przed promieniowaniem UV. **Ochrona przed światłem jest zagwarantowana przy falach o długości od 190 do 380 nm.** Przepuszczalność światła w tym zakresie wynosi średnio poniżej 1%. Dzięki zabezpieczeniu UV probówko-strzykawki S-Monovette® Serum Gel LightPROTECT umożliwiają ustandaryzowanie procesu przedanalitycznego dla oznaczeń wrażliwych na światło. Pobór krwi do S-Monovette® odbywa się techniką aspiracyjną lub próżniową przez membranę zamontowaną w zakrętce. Ogranicza ona ryzyko zanieczyszczenia próbki.

W probówko-strzykawkach S-Monovette® Serum Gel LightPROTECT znajdują się cząstki granulatu powlekane krzemianem, które przyspieszają krzepnięcie krwi. Żel separujący z estru poliakrylowego skutecznie oddziela surowicę od skrzepu. Minimalizuje to ryzyko niewłaściwego przygotowania próbek do późniejszych badań w analizatorach biochemicznych. Po około 30 minutach od pobrania i przechowywania S-Monovette® w pozycji pionowej, probówkę odwirowuje się zgodnie z zaleceniami producenta. Pionowa pozycja probówko-strzykawki zapewnia w dalszym etapie lepsze oddzielenie surowicy. Żel sepraujący, ze względu na swoją gęstość, tworzy po odwirowaniu stabilną warstwę wyraźnie rozdzielającą w próbce surowicę od skrzepu krwi.

Produkt sterylny (dzięki napromieniowaniu elektronowemu), posiada certyfikat **CE** oraz **IVD** (wyrób medyczny do diagnostyki *in vitro*). Spełnia wymagania **IATA** oraz **ADR**. Brązowy kolor zakrętek oraz brązowy napis odpowiadają kodom barwnym UE na podstawie **BS 4851**.