

Produkt Datenblatt

KOMBITEST TBNK 6-Color

Version 1.0



Produktname

Kombitest TBNK 6-color

Herstellerinformation

EXBIO Praha, a.s.

Nad Safinou II 341

252 50, Vestec, Czechia

Überblick

Der KOMBITEST TBNK 6-color ist für den Nachweis und die Quantifizierung von Lymphozyten-Populationen und -Untergruppen in humanem Vollblut mittels Durchflusszytometrie vorgesehen. Erkennt und misst den relativen Anteil und die absolute Anzahl menschlicher T-Zellen (CD3+), B-Zellen (CD3-CD19+), NK-Zellen (CD3-CD16+56+), Helfer- (CD3+CD4+) und Suppressor-/Zytotoxische- (CD3+CD8+) T-Zell-Untergruppen. Er kann für die immunologische Beurteilung unauffälliger Patienten genutzt werden und könnte bei der Diagnose einer Immunschwäche oder beim Verdacht auf eine Immunschwäche helfen. Der Assay ist quantitativ, aber nicht automatisiert. Benötigt wird eine antikoagulierte menschliche Vollblutprobe. Die Messung kann auf dem Sysmex XF-1600 durchgeführt werden, um relative und absolute Zellzahlen der Lymphozyten und ihrer Untergruppen zu erhalten.

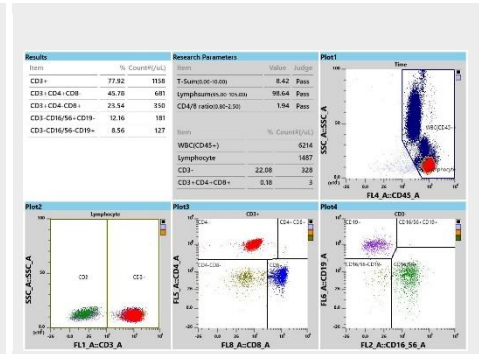
Produkt

Produktcode	Produktname	Inhalt
ED7733	KOMBITEST TBNK 6-color	1 ml (50 Tests)

Spezifikationen

Eigenschaft	Beschreibung		
Zusammensetzung	Antigen	Fluorochrom	Konzentration (µg/mL)
	CD3	FITC	2
	CD4	PE-Cy™7	1,5
	CD8	APC- Cy™7	1,8
	CD16	PE	1,5
	CD56	PE	1,5
	CD19	APC	2
CD45	PerCP-Cy™5.5	3	
Anwendung auf	Sysmex XF-1600 Flowzytometer.		
Reagenz-Vorbereitung	Gebrauchsfertig.		
Testtemperatur	Raumtemperatur.		
Lagerung	Bei 2-8 °C und dunkel lagern. Nicht einfrieren.		
Haltbarkeit	Nach dem ersten Öffnen behält das Reagenz seine Eigenschaften bis zum Verfallsdatum, wenn es unter den angegebenen Bedingungen in seinem ursprünglichen Primärbehälter gelagert wird.		
Analytische Leistung	Studien zur Wiederholbarkeit, Linearität, Genauigkeit und Reproduzierbarkeit liegen vor. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte der Gebrauchsanweisung.		

Beispieldaten



Disclaimer:

Dieses Produktdatenblatt enthält weder die vollständigen Informationen wie in der Gebrauchsanweisung (IFU) beschrieben, noch soll dieses Produktdatenblatt die Gebrauchsanweisung ersetzen. Die erforderlichen Informationen in der Gebrauchsanweisung müssen unbedingt beachtet werden.