

Monocyte Blocking Buffer

1 ml | Kat. č. ED7747

Pouze pro výzkumné účely. Nepoužívat pro diagnostické a terapeutické procedury.

Technický list (CS)

Verze: ED7747_TDS_v1_CS

Datum vydání: 18-11-2022

Popis produktu

Reagencie potlačuje nespecifické pozadí monocytů v imunofenotypizačních reakcích, které zahrnují použití konjugátů monoklonálních protilátek s tandemovými fluorochromy.

Poskytovaný materiál

Obsah

Obsah lahvičky (1 ml) postačuje na provedení 100 reakcí. Roztok je připravený k okamžitému použití.

Skladování a manipulace

Skladujte při teplotě 2-8 °C.

Chraňte před slunečním světlem.

Doba použitelnosti po prvním otevření produktu je shodná s datem použitelnosti neotevřeného produktu.

Výstrahy, předběžná opatření a omezení

GHS klasifikace nebezpečnosti

Úplné informace o rizicích, která představují chemické látky a směsi obsažené v tomto výrobku a o tom, jak s nimi zacházet a jak je likvidovat, naleznete v Bezpečnostním listu (SDS) produktu, který je k dispozici na stránkách www.exbio.cz.

Biologické riziko

Lidské biologické vzorky, krevní vzorky a jakékoliv materiály, které s nimi přicházejí do kontaktu, jsou vždy považovány za infekční.

Používejte osobní ochranné a bezpečnostní pomůcky, abyste zabránili kontaktu s kůží, očima a sliznicemi.

Dodržujte všechny platné zákony, předpisy a postupy pro manipulaci a likvidaci infekčních materiálů.

Projevy znehodnocení prostředku

Normální vzhled dodané reagencie je čirý roztok. Nepoužívejte, pokud pozorujete jakoukoliv změnu vzhledu.

Omezení použití

Nepoužívejte po uplynutí doby použitelnosti uvedené na etiketách výrobku.

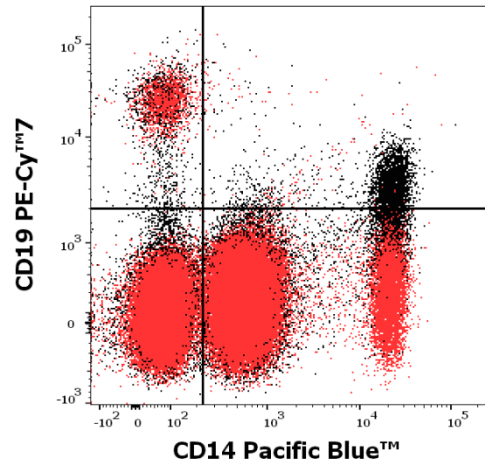
Postup

Použijte 10 µl na 100 µl krve (buněčné suspenze).

1. Napipetujte monoklonální protilátky do zkumavek pro imunofenotypizační značení.
2. Přidejte Monocyte Blocking Buffer.
3. Přidejte krev (suspenzi buněk), promíchejte.

4. Pokračujte v obvyklém postupu značení.

Produktová data



Příklad profilu značení povrchu buněk pomocí CD19 PE-Cy7 a CD14 Pacific Blue při potlačení pozadí přidáním Monocyte Blocking Buffer (červeně) anebo bez ošetření pozadí (černě).

Vzorek: krev antikoagulovaná pomocí EDTA, zdravý dárcce

Postup značení: 10 µl Monocyte Blocking Buffer s 10 µl CD19 PE-Cy7 (ED7133) a 10 µl CD14 Pacific Blue (ED7505) / 100 µl krve; postup Lyse and Wash

Lyzační činidlo: EXCELLYSE Easy (ED7066)

Odkazy

N/A

Ochranné známky

Alexa Fluor®, Pacific Blue™ and Pacific Orange™ jsou ochranné známky společnosti Life Technologies Corporation.

Cy™ a CyDye™ jsou ochranné známky společnosti Cytiva.

Výrobce

EXBIO Praha, a.s.
Nad Safinou II 341
252 50 Vestec
Czech Republic
info@exbio.cz
technical@exbio.cz
orders@exbio.cz
www.exbio.cz

Symboly

Vysvětlení symbolů použitých na obalech a značení produktu je k dispozici na stránkách www.exbio.cz.

Produkt je určen pouze pro výzkumné účely. Diagnostické nebo terapeutické aplikace jsou zakázány.

Výrobky nesmějí být použity k dalšímu prodeji nebo převodu třetím osobám ani jako samostatný výrobek, ani jako součást výroby jiného výrobku bez písemného souhlasu EXBIO Praha, a.s. EXBIO Praha, a.s. nenesou odpovědnost za porušení patentu ani za žádné další porušení práv duševního vlastnictví, ke kterým může dojít při používání těchto produktů. Objednávky na všechny produkty jsou přijímány v souladu s pravidly a podmínkami dostupnými na www.exbio.cz.

EXBIO, EXBIO Logo a všechny ostatní ochranné známky jsou vlastnictvím EXBIO Praha, a.s.