

M-52D SKIEDIKLIS**Produkto pavadinimas**

M-52D SKIEDIKLIS

Modelis

M-52D

SPECIFIKACIJOS

20 l x 1

Numatytas naudojimas

M-52D SKIEDIKLIS naudojamas mėginių skiedimui, kraujo ląstelių skaičiavimui, tūrio matavimui ir hemoglobino matavimui.

Principas

M-52D SKIEDIKLIS užtikrina stabilų tirpalo aplinką kraujo ląstelėms, praskiedžia kraujo mėginį, generuoja apvalkalinį skystį ir užtikrina laidumą kraujo ląstelių analizės procese.

Ingredientai

Trisbufferis.....≤0,5%
Natriochloridas.....≤0,1%

Laikymo sąlygos ir galiojimo laikas

Produktas turi būti laikomas 2 °C–30 °C temperatūroje, o santykinė oro drėgmė neturi viršyti 90%. Sandėliavimo patalpa turi būti gerai vėdinama ir be korozinių dujų. Galiojimo laikas yra dveji metai.

Produkto darbinė temperatūra atitinka taikomų prietaisų darbinę temperatūrą. Atidarius buteliuką, galiojimo laikas yra 60 dienų.

Taikomi analizatorių modeliai

Šis produktas skirtas „Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd.“ pagamintiems BC-5000, BC-5150, BC-5120, BC-5130 ir BC-5140 automatiniams hematologijos analizatoriams.

Reikalavimas mėginiui

Šviežias žmogaus kraujas su antikoagulantais. Nenaudokite užterštų mėginių.

Reikalingos, bet nepridėtos medžiagos

Šios medžiagos yra būtinos, bet nepateikiamos kartu su gaminiu: „Mindray“ pagaminti matavimo prietaisai ir suderinti reagentai.

Naudojimo instrukcija

- Atstatykite gaminio temperatūrą iki naudojimo temperatūros.
- Norėdami gauti konkrečiam prietaisui skirtas instrukcijas, kaip tinkamai naudoti automatinio hematologijos analizatoriaus reagentą, žr. „Mindray“ naudojimo vadovą.

Ribinių verčių / atskaitos intervalų

Netaikoma.

Rezultatų apžvalga

Netaikoma.

Apribojimai

Netaikoma.

Produkto specifikacijos

- Išvaizda: skaidrus skystis, be nuosėdų, grūdelių ar priemaišų.
- Tuščiąjų mėginių rodmenų rezultatai: „Mindray“ analizatoriais išbandyto M-52D SKIEDIKLIO tuščiąjų mėginių skaičiavimo rezultatai atitinka 1 lentelėje pateiktus reikalavimus.



1. lentelė Reikalavimai M-52D SKIEDIKLIO tuščiajam skaičiavimui

Bandymo parametras	Tuščių rodmenų reikalavimai
WBC	≤0,20×10 ⁹ /l
RBC	≤0,02×10 ¹² /l
HGB	≤1 g/l
PLT	≤10×10 ⁹ /l

Atsargumo priemonės

- Tik profesionaliam naudojimui *in vitro* diagnostikai.
- Prieš naudodami šį produktą, atidžiai perskaitykite pakuotės lapelį. Jis turi būti panaudotas iki galiojimo pabaigos datos ir tinkamai išmestas pasibaigus galiojimo laikui.
- Nenaudokite reagento, jei jis buvo užšaldytas.
- Jei po transportavimo tuščiojo mėginio rezultatas yra nenormalus, prieš naudojimą reagentą palaikykite 24 valandas kambario temperatūroje.
- Jei reagentas užterštas arba paveiktas kitų veiksmų ir tampa nenormalus, nustokite jį naudoti ir pakeiskite normaliu.
- Atliekas, likučius ir užterštą pakuotę išmeskite pagal vietinius reikalavimus.
- Šie veiksniai gali turėti įtakos produkto veikimui ir sukelti jo gedimą, nestabilumą arba pablogėjimą: pasibaigęs reagentas; reagento užterštumas ore esančiomis dulkelėmis; maišymas su kitos įmonės pagamintais reagentais arba naudojimas kartu su jais; mišrus senojo pakuotės likučio ir naujai atidaryto reagento naudojimas; produkto laikymas ar naudojimas netinkamomis sąlygomis. Jei produkto išvaizda pasikeičia arba tampa nenormali, nustokite jį naudoti ir pakeiskite nauju.
- Imkitės būtinų atsargumo priemonių naudodami produktą. Nenurykite. Venkite sąlyčio su oda ir gleivinėmis. Jei netyčia reagento pateko į burną arba reagentų netyčia išsiliejo ant odos ar į akis, nuplaukite dideliu kiekiu vandens ir, jei reikia, kreipkitės medicininės pagalbos.
- Atliekų skysčiai ir medžiagos turi būti šalinamos laikantis vietinių rekomendacijų.
- Medžiagos saugos duomenų lapą (SDS) galima gauti paprašius.
- Visos nustatytos rizikos buvo kiek įmanoma sumažintos, taikant visuotinai pripažintus pažangiausius metodus, o bendra likusi rizika yra priimtina.
- Apie bet kokį su prietaisu susijusį rimtą incidentą būtina pranešti gamintojui ir valstybės narės, kurioje yra įsikūręs naudotojas ir (arba) pacientas, kompetentingai institucijai.

Grafiniai simboliai

		
Partijos kodas	Geriausias iki	Temperatūros riba



Drėgmės apribojimas



Gamintojas

*In vitro* diagnostinis medicinos prietaisas

Katalogo numeris



Įgaliojtas atstovas Europos Sąjungoje



Žr. naudojimo instrukcijas



Europos atitiktis



Unikalus įrenginio identifikatorius

Nuorodos

Joachim Lehner, Burkhard Greve, Uwe Cassens. Automation in Hematology. Transfus Med Hemother. 2007;34:328–339. doi: 10.1159/000107368.

Monės kontaktai

Gamintojas: Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd.
Adresas: Mindray Building, Keji 12th Road South, High-Tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen 518057, P. R. China

El. pašto adresas: service@mindray.com

Tel. Nr.: +86 755 81888998

Faksas: +86 755 26582680

ES atstovas: Shanghai International Holding Corp. GmbH(Europe)

Adresas: Eiffeustraße 80, 20537 Hamburg, Germany

Tel. Nr.: 0049-40-2513175

Faksas: 0049-40-255726

Taisymo juosta rodo ankstesnės versijos atnaujinimą

© 2026 Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd. Visos teisės saugomos.

M-52LH LIZĖ**Produktas**

M-52LH LIZĖ

Modelis

M-52LH

Specifikacija

100 ml×4

Numatytas naudojimas

M-52LH LIZĖ tirpdo RBC, atlieka WBC skaičiavimą, bazofilų diferenciacijos ir hemoglobino matavimą.

Principas

M-52LH LIZĖ toliau apdoroja kraujo ląsteles, kurios buvo apdorotos M-52DIFF LIZĖ, hemoglobino paverčia methemoglobinu, kuris vėliau matuojamas kolorimetriiniu metodu. Jis taip pat apdoroja WBC, kad sustiprintų skirtumą tarp bazofilų ir kitų WBC pogrupių, ir apima lazerio sklaidos bei srauto citometrijos metodus bazofilų analizei atlikti.

Ingredientai

Ketvirtinė amonio druskos..... <50 g/l
Izopropanolis.....2–10 g/l

Laikymo sąlygos ir galiojimo laikas

- Produktas turi būti laikomas 2 °C–30 °C temperatūroje, o santykinė oro drėgmė neturi viršyti 90%. Sandėliavimo patalpa turi būti gerai vėdinama ir be korozinių dujų. Galiojimo laikas yra 2 metai.
- Produktas turi būti naudojamas 10 °C–30 °C temperatūroje ir galioja 60 dienų nuo atidarymo.

Taikomi analizatorių modeliai

Šis produktas skirtas „Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd.“ pagamintiems BC-5000, BC-5150, BC-5120, BC-5130 ir BC-5140 automatiniais hematologijos analizatoriams.

Reikalavimas mėginiui

Šviežias žmogaus kraujas su antikoagulantais. Nenaudokite užterštų mėginių.

Reikalingos, bet nepridėtos medžiagos

Šios medžiagos yra būtinos, bet nepateikiamos kartu su gaminiu: „Mindray“ pagaminti matavimo prietaisai ir suderinti reagentai.

Naudojimo instrukcija

1. Atstatykite M-52LH LIZĖ temperatūrą iki naudojimo temperatūros;
2. Atidarykite išorinę pakuotę ir įstatykite paėmimo mėgintuvėlį į reagentų talpyklą, atsižvelgdami į reagentų dangtelio ir prijungto analizatoriaus surinkimo dangtelio spalvą;
3. Tvirtai užsukite surinkimo dangtelį ir pakeiskite reagentą pagal analizatoriaus naudotojo vadovą;
4. Atlikite tuščią skaičiavimą ir patikrinkite rezultatus. Jei rezultatai atitinka analizatoriaus naudotojo vadove apibrėžtus tuščių mėginių rodmenų reikalavimus, naujai įdiegtą reagentą galima naudoti mėginio analizei. Išsamesnės informacijos žr. analizatoriaus naudotojo vadove.

Ribinių verčių / Atskaitos intervalų

Netaikoma.

Rezultatų apžvalga

Netaikoma.

Apribojimai

Netaikoma.

Produkto specifikacijos


1. Išvaizda: skaidrus skystis, be nuosėdų, grūdelių ar priemaišų
Tuščio rodmens rezultatai: „Mindray“ analizatoriais ištirtu M-52LH LIZĖ tuščio rodmens rezultatai atitinka 1 lentelėje pateiktus reikalavimus.

1. lentelė Reikalavimai M-52LH LIZĖ tuščiajam skaičiavimui












Bandymo parametras	Tuščių rodmens reikalavimai
WBC	±0,2×10 ⁹ /l
HGB	±1 g/l

Atsargumo priemonės

- Tik profesionaliam naudojimui in vitro diagnostikai.
- Prieš naudodami šį produktą, atidžiai perskaitykite pakuotės lapelį. Jis turi būti panaudotas iki galiojimo pabaigos datos ir tinkamai išmestas pasibaigus galiojimo laikui.
- Nenaudokite reagento, jei jis buvo užšaldytas.
- Jei po transportavimo tuščio mėginio rezultatas yra nenormalus, prieš naudojimą reagentą palaikykite 24 valandas kambario temperatūroje.
- Jei reagentas užterštas arba paveiktas kitų veiksmų ir tampa nenormalus, nustokite jį naudoti ir pakeiskite normaliu.
- Atliekas, likučius ir užterštą pakuotę išmeskite pagal vietinius reikalavimus.
- Šie veiksniai gali turėti įtakos produkto veikimui ir sukelti jo gedimą, nestabilumą arba pablogėjimą: pasibaigęs reagentas; reagento užterštumas ore esančiomis dulkėmis; maišymas su kitos įmonės pagamintais reagentais arba naudojimas kartu su jais; mišrus senojo pakuotės likučio ir naujai atidaryto reagento naudojimas; produkto laikymas ar naudojimas netinkamomis sąlygomis. Jei produkto išvaizda pasikeičia arba tampa nenormali, nustokite jį naudoti ir pakeiskite nauju.
- Imkitės būtinų atsargumo priemonių naudodami produktą. Nenurodykite. Venkite sąlyčio su oda ir gleivinėmis. Jei netyčia reagento pateko į burną arba reagentų netyčia išsiliejo ant odos ar į akis, nuplaukite dideliu kiekiu vandens ir, jei reikia, kreipkitės medicininės pagalbos.
- Atliekų skysčiai ir medžiagos turi būti šalinamos laikantis vietinių rekomendacijų.
- Medžiagos saugos duomenų lapą (SDS) galima gauti paprašius.
- Visos nustatytos rizikos buvo kiek įmanoma sumažintos, taikant visuotinai pripažintus pažangiausius metodus, o bendra likusi rizika yra priimtina.
- Apie bet kokį su prietaisu susijusį rimtą incidentą būtina pranešti gamintojui ir valstybės narės, kurioje yra įsikūręs naudotojas ir (arba) pacientas, kompetentingai institucijai.
- Šiame gaminyje yra komponentų, klasifikuojamų pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008:

 Įspėjimas	
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikį poveikį.
H315	Dirgina odą.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
Prevencija	
P273	Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
P280	Mūvėkite apsaugines pirštines, dėvėkite apsauginius drabužius, naudokite akių ir veido apsaugos priemones.
P264	Po naudojimo kruopščiai nuplaukite visas atviras išorines kūno vietas.
Atsakymas	
P305+P351+P338	PATEKUS Į AKIS: Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
P337+P313	Jeigu akių dirginimas nepraeina: Kreiptis į gydytoją.
P391	Surinkti ištekėjusią medžiagą.
P302+P352	PATEKUS ANT ODOS: Nuplaukite dideliu kiekiu vandens.
P332+P313	Jeigu sudirginama oda: Kreiptis į gydytoją.
P362+P364	Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.
Atliekų šalinimas	
P501	Turinį / talpyklą išmeskite į įgaliotą pavojingų arba specialių atliekų surinkimo punktą pagal visus vietinius reglamentus

Grafiniai simboliai

 Partijos kodas	 Geriausias iki	 Temperatūros riba
 Drėgmės apribojimas	 Gamintojas	 In vitro diagnostinis medicinos prietaisas
 Katalogo numeris	 Įgaliotas atstovas Europos Sąjungoje	 Žr. naudojimo instrukcijas
 Europos atitiktis	 Unikalus įrenginio identifikatorius	

Nuorodos

Joachim Lehner, Burkhard Greve, Uwe Cassens. Automation in Hematology. Transfus Med Hemother. 2007;34:328–339. doi: 10.1159/000107368.

Monės kontaktai

Gamintojas:	Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd.
Adresas:	Mindray Building, Keji 12th Road South, High-Tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen 518057, P. R. China
El. pašto adresas:	service@mindray.com
Tel. Nr.:	+86 755 81888998
Faksas:	+86 755 26582680
ES atstovas:	Shanghai International Holding Corp. GmbH(Europe)
Adresas:	Eiffestraße 80, 20537 Hamburg, Germany
Tel. Nr.:	0049-40-2513175
Faksas:	0049-40-255726

Taisymo juosta rodo ankstesnės versijos atnaujinimą

© 2026 Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd. Visos teisės saugomos.

M-52DIFF LIZĖ**Produktas**

M-52DIFF LIZĖ

Modelis

M-52DIFF

Specifikacija

500 ml×4

Numatytas naudojimas

M-52DIFF LIZĖ tirpdo RBC ir diferenciuoja WBC.

Principas

M-52DIFF LIZĖ tirpdo RBC kraujo ląstelių analizės procese, apdoroja WBC, kad sustiprintų WBC pogrūpių skirtumus, ir naudoja lazerio sklaidos bei srauto citometrijos metodus, kad atliktų DIFF kanalo WBC analizę.

Sudedamosios dalys

Paviršinio aktyvumo medžiaga.....<35 g/l

Laikymo sąlygos ir galiojimo laikas

Produktas išlieka stabilus 2 metus, jei laikomas nuo 2 °C –30 °C (35 °F–86 °F) temperatūroje, o santykinė oro drėgmė neturi viršyti 90%. Produkto darbinė temperatūra atitinka taikomų prietaisų darbinę temperatūrą. Atidarius buteliuką, galiojimo laikas yra 60 dienų.

Taikomi analizatorių modeliai

Šis produktas skirtas „Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd.“ pagamintiems BC-5000, BC-5150, BC-5120, BC-5130 ir BC-5140 automatiniams hematologijos analizatoriams.

Reikalavimas mėginiui

Šviežias žmogaus kraujas su antikoagulantais. Nenaudokite užterštų mėginių.

Reikalingos, bet neįdėtos medžiagos

Šios medžiagos yra būtinos, bet nepateikiamos kartu su gaminiu: „Mindray“ pagaminti matavimo prietaisai ir suderinti reagentai.

Naudojimo instrukcijos

- Atstatykite M-52DIFF LIZĖ temperatūrą iki naudojimo temperatūros;
- Atidarykite išorinę pakuotę ir įstatykite paėmimo mėgintuvėlį į reagentų talpyklą, atsižvelgdami į reagentų dangtelio ir analizatoriaus dangtelio mazgo jungties spalvą;
- Tvirtai užsukite surinkimo dangtelį ir pakeiskite reagentą pagal analizatoriaus naudotojo vadovą;
- Atlikite tuščią skaičiavimą ir patikrinkite rezultatus. Jei rezultatai atitinka analizatoriaus naudotojo vadove apibrėžtus tuščių mėginių rodmenų reikalavimus, naujai įdiegtą reagentą galima naudoti mėginio analizei. Išsamesnės informacijos žr. analizatoriaus naudotojo vadove.

Ribinė vertė / atskaitos intervalai

Netaikoma.

Išsamesnis rezultatų aprašymas

Netaikoma.

Ribotumai

Netaikoma.

Produkto specifikacijos

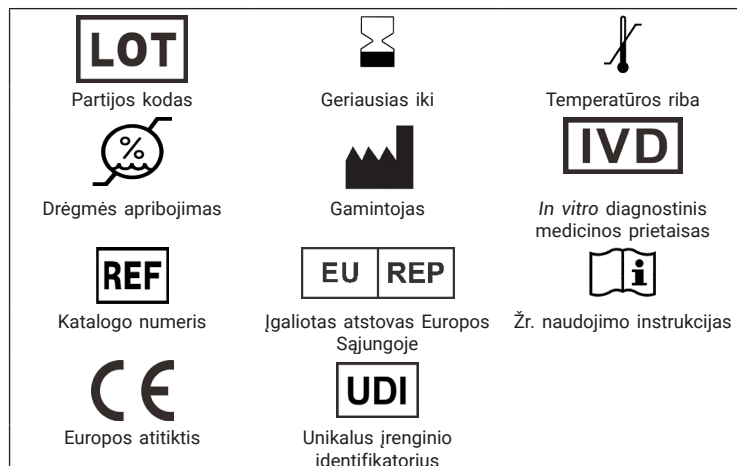
- Išvaizda: skaidrus skystis, be nuosėdų, grūdelių ar priemaišų.
- Tuščiojo rodmenų rezultatai: „Mindray“ analizatoriais išbandyto M-52DIFF LIZĖ tuščiojo skaičiavimo rezultatai atitinka 1 lentelėje pateiktus reikalavimus.

2. lentelė M-52DIFF LIZĖ tuščiojo kiekio reikalavimai

Bandyto parametras	Tuščių rodmenų reikalavimai
WBC	$\leq 0,2 \times 10^9/l$
HGB	$\leq 1 g/l$

Atsargumo priemonės

- Tik profesionaliam naudojimui *in vitro* diagnostikai.
- Prieš naudodami šį produktą, atidžiai perskaitykite pakuotės lapelį. Jis turi būti panaudotas iki galiojimo pabaigos datos ir tinkamai išmestas pasibaigus galiojimo laikui.
- Nenaudokite reagento, jei jis buvo užšaldytas.
- Jei po transportavimo tuščiojo mėginio rezultatas yra nenormalus, prieš naudojimą reagentą palaikykite 24 valandas kambario temperatūroje.
- Jei reagentas užterštas arba paveiktas kitų veiksnių ir tampa nenormalus, nustokite jį naudoti ir pakeiskite normaliu.
- Atliekas, likučius ir užterštą pakuotę išmeskite pagal vietinius reikalavimus.
- Šie veiksniai gali turėti įtakos produkto veikimui ir sukelti jo gedimą, nestabilumą arba pablogėjimą: pasibaigęs reagentas; reagento užterštumas ore esančiomis dulkėmis; maišymas su kitos įmonės pagamintais reagentais arba naudojimas kartu su jais; mišrus senojo pakuotės likučio ir naujai atidaryto reagento naudojimas; produkto laikymas ar naudojimas netinkamomis sąlygomis. Jei produkto išvaizda pasikeičia arba tampa nenormali, nustokite jį naudoti ir pakeiskite nauju.
- Imkitės būtinų atsargumo priemonių naudodami produktą. Nenurodykite. Venkite sąlyčio su oda ir gleivinėmis. Jei netyčia reagento pateko į burną arba reagentų netyčia išsiliejo ant odos ar į akis, nuplaukite dideliu kiekiu vandens ir, jei reikia, kreipkitės medicininės pagalbos.
- Atliekų skysčiai ir medžiagos turi būti šalinamos laikantis vietinių rekomendacijų.
- Medžiagos saugos duomenų lapą (SDS) galima gauti paprašius.
- Visos nustatytos rizikos buvo kiek įmanoma sumažintos, taikant visuotinai pripažintus pažangiausius metodus, o bendra likusi rizika yra priimtina.
- Apie bet kokią su prietaisu susijusį rimtą incidentą būtina pranešti gamintojui ir valstybės narės, kurioje yra įsikūrę naudotojas ir (arba) pacientas, kompetentingai institucijai.

Grafiniai simboliai**Nuorodos**

Joachim Lehner, Burkhard Greve, Uwe Cassens. Automation in Hematology. Transfus Med Hemother. 2007;34:328–339. doi: 10.1159/000107368.

Monės kontaktai

Gamintojas: Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd.
Adresas: Mindray Building, Keji 12th Road South, High-Tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen 518057, P. R. China
El. pašto adresas: service@mindray.com
Tel. Nr.: +86 755 81888998
Faksas: +86 755 26582680
ES atstovas: Shanghai International Holding Corp. GmbH(Europe)
Adresas: Eiffestraße 80, 20537 Hamburg, Germany
Tel. Nr.: 0049-40-2513175
Faksas: 0049-40-255726

Taisymo juosta rodo ankstesnės versijos atnaujinimą
 © 2026 Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd. Visos teisės saugomos.