BLR474K

Fosfatinis buferinis fiziologinis tirpalas, koncentratas

CE IVD

Aprašymas

1:10 santykiu skiestas BLR474K koncentratas naudojamas histologiniams ir (ar) citologiniams tyrimams. Tai izotoninis fiziologinis tirpalas su fosfatiniu buferiu, kurio pH yra 7,4, skirtas naudoti kaip buferinis tirpalas profesionaliems naudotojams. Koncentratas pristatomas dėžėmis, kuriose yra po šešis 1 l talpos polietileninius butelius **(BLR474K.0001)** su užsukamu dangteliu.

Numatytoji paskirtis

Iki paruošto naudoti tirpalo atskiestas koncentratas skirtas naudoti biologinių ląstelių ir baltymų mėginių laikymui ir plovimui, nepažeidžiant jų aktyvumo ir struktūros.

Tvarkymas

Koncentratas turi būti bespalvis ir negali būti drumstas. Priešingu atveju jį reikia išmesti. 1 l buteliuko turinį reikia perpilti į tinkamą 10 litrų talpos talpyklą ir užpildyti 10 l demineralizuotu vandeniu.

Talpyklą reguliariai ištuštinkite ir išvalykite, siekiant išvengti mikrobinio užteršimo. Šiuo tikslu galima naudoti 0,1M NaOH arba 70 % izopropanolį. Nenaudoti baliklių. Valymo priemones išplaukite dejonizuotu ar distiliuotu vandeniu. Pakeiskite talpyklą ne vėliau kaip po 2 metų, nes PE medžiaga gali irti.

Imdami buferinį tirpalą iš laikymo talpyklos, saugokite, kad neužterštumėte talpykloje esančio tirpalo (rekomenduojama naudoti kanistrą su čiaupu). Iš talpyklos išleisto tirpalo negalima grąžinti atgal. Jei tirpalas drumzlinas ar turi kietųjų dalelių, jį būtina išmesti. Buferinis tirpalas skirtas vienkartiniam naudojimui.

Skiestą tirpalą laikykite 15-25 °C temperatūroje ir nenaudokite pasibaigus galiojimo terminui.

Sandėliavimas

Neatidarytus butelius laikykite 15-25 °C temperatūroje, sausoje vietoje, apsaugotus nuo tiesioginių saulės spindulių. Galiojimo laikas: 2 metai. Taip pat žr. etiketėje nurodytą tinkamumo naudoti terminą. Skiesto BLR474K tirpalo galiojimo laikas – 3 mėnesiai po atskiedimo, jei laikomasi nurodytų laikymo ir tvarkymo sąlygų.

Pagrindiniai komponentai

Natrio chloridas (NaCl)	8,8 g/L
Kalio chloridas (KCl)	4,2 g/L
Natrio fluoridas (NaF)	2,5 g/L
Natrio divandenilio fosfato monohidratas ($NaH_2PO_4*H_2O$)	2,9 g/L
Di-natrio vandenilio fosfato dihidratas ($Na_2HPO_4*2H_2O$)	27,8 g/L

Specifikacijos

parametras	specifikacija
Forma	skystis
Spalva	bespalvis
pH(1:10 santykiu)	7,3–7,5
Osmoliškumas (1:10 santykiu)	335–345 mOsmol/kg
Tūris	1000 ml
Koncentrato galiojimo laikas	2 metai nuo pagaminimo datos

Waldeck GmbH & Co. KG
Havixbecker Str. 62
48161 Münster
Vokietija
Amtsgericht Münster
HRA 1926

Komplementärin:
Wahlig Beteiligungs- und Verwaltungsgesellschaft mbH
Amtsgericht Münster
HRB 692

Geschäftsführer:
Wilhelm Wahlig

Bankverbindungen:
SPK Westmünsterland
IBAN:
DE49401545300036060184
BIC:
WELADE3WXXX

USt.-Id.-Nr.:
DE126046718
Steuer-Nr.:
5336/5779/0252
Gläubiger-ID:
DE67ZZZ00000021849

Kontakt:
Tel. +49 2534 9700
Faks. +49 2534 970 258
info@waldeck-ms.de
www.waldeck-ms.de