BLR474K

Buforowana fosforanem sól fizjologiczna, koncentrat

CE IVD

Opis

Produkt BLR474K jest koncentratem wykonanym jako gotowy do stosowania w histologii i/lub cytologii przez rozcieńczenie objętości do 10 razy. Jest to buforowany fosforanem izotoniczny roztwór soli fizjologicznej o pH 7.4 do stosowania jako roztwór bufora przez użytkownika profesjonalnego. Koncentrat jest dostarczany w pudełkach zawierających 6 butelek z nakrętką x 1 litr polietylenu **(BLR474K.0001)**.

Przewidziane zastosowanie

Po rozcieńczeniu koncentratu do gotowego do użycia roztworu stosować go do przechowywania i płukania komórek biologicznych i próbek białka bez wpływu na ich aktywność i strukturę.

Sposób postępowania

Koncentrat musi być bezbarwny i nie może być mętny; w przeciwnym razie należy go wyrzucić. Zawartość 1-litrowej butelki musi być przeniesiona w całości do odpowiedniego kontenera o pojemności 10 litrów, a następnie uzupełniona do 10 litrów wodą demineralizowaną.

Pojemnik powinien być regularnie opróżniany i czyszczone, aby mieć pewność, że nie występuje zanieczyszczenie mikrobiologiczne. W tym celu można pobrać 0,1M NaOH lub 70% izopropanolu. Nie używać wybielacza. Środki czyszczące powinny być usunięte przez płukanie wodą dejonizowana lub destylowaną. Pojemnik powinien być wymieniony po maksymalnie dwóch latach ze względu na kruchość materiału PE.

Podczas usuwania buforu należy uważać, by uniknąć zanieczyszczenia naczynia do przechowywania (zaleca się użycie kanistra z kurkiem spustowym). Po usunięcie nie wolno zwracać roztworu do naczynia do przechowywania. Jeśli wystąpi zmętnienie lub cząstki stałe, należy wyrzucić rozcieńczony roztwór. Bufor jest przeznaczony do jednorazowego użytku i nie wolno go używać ponownie.

Przechowywać rozcieńczony roztwór w temp. 15-25°C i nie używać go po dacie ważności.

Przechowywanie

Przechowywać nieotwartą butelkę w suchym miejscu, unikając bezpośredniego nasłonecznienia, w temp. 15-25°C. Okres trwałości wynosi 2 lata; zob. także termin przydatności na etykiecie. Okres trwałości BLR474K wynosi 3 miesiące po rozcieńczeniu, pod warunkiem spełnienia warunków przechowywania i prawidłowego obchodzenia się z roztworem.

Najważniejsze komponenty

Chlorek sodu (NaCl)		8,8 g/l
Chlorek potasu (KCl)		4,2 g/l
Fluorek sodu (NaF)		2,5 g/l
Diwodorofosforan sodu jednowodny	(NaH_2PO_4*H_2O)	2,9 g/l
Wodorofosforan disodowy dwuwodny	(Na_2HPO_4*$2H_2O$)	27,8 g/l

Specyfikacja

Parametr	Specyfikacja
Forma	płyn
Kolor	bezbarwny
Wartość pH (rozcieńczenie 1:10)	7,3–7,5
Osmolalność (rozcieńczenie 1:10)	335 – 345 mOsmol/kg
Objętość	1000 ml
Okres trwałości koncentratu	2 lata od daty produkcji

Waldeck GmbH & Co. KG
Havixbecker Str. 62
48161 Münster
Deutschland
Sąd Rejonowy w Münster
HRA 1926

Komplementariusz:
Wahlig Beteiligungs- und
Verwaltungsgesellschaft mbH
Sąd Rejonowy w Münster
HRB 692

Dyrektor Zarządzający:
Wilhelm Wahlig

Dane bankowe:
SPK Westmünsterland
IBAN:
DE49401545300036060184
BIC:
WELADE3WXXX

Nr ident. podatnika VAT:
DE126046718
Nr podatkowy:
5336/5779/0252
Nr id. wierzyciela:
DE67ZZZ00000021849

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