BLR474K

Фосфатно буфериран физиологичен разтвор, концентрат

CE IVD

Описание

Продуктът BLR474K е концентрат, готов за употреба в хистологията и/или цитологията чрез разреждане на обема му до 10 пъти. Той е фосфатно буфериран изотоничен физиологичен разтвор с pH 7.4 за използване като буферен разтвор от професионални потребители. Концентратът се доставя в кутии от 6 x 1-литрови полиетиленови бутилки **(BLR474K.0001)** с капачка на винт.

Употреба по предназначение:

След разреждане концентратът е готов за употреба разтвор, който се използва за съхранение и изплакване на биологични клетки и протеинови проби, без да се засяга тяхната активност и структура.

Боравене

Концентратът трябва да е безцветен и да не е мътен, в противен случай трябва да се изхвърли. Съдържанието на 1-литровата бутилка трябва да се прехвърли изцяло в подходящ съд с обем 10 литра и след това да се допълни до 10 литра с деминерализирана вода.

Контейнерът трябва да се изпразва и почиства редовно, за да се гарантира, че няма микробно замърсяване. За тази цел може да се вземе 0,1M NaOH или 70% изопропанол. Не използвайте белина. Почистващите препарати трябва да се отстранят чрез изплакване с дейонизирана или дестилирана вода. Контейнерът трябва да се смени най-късно след две години, поради крехкост на PE-материала.

При отстраняване на буфера трябва да се внимава да се избегне замърсяване на съда за съхранение (препоръчително е да се използва контейнер с кран за източване). След като бъде изваден, разтворът не трябва да се връща в съда за съхранение. Ако се появят мътност или твърди вещества, разреденият разтвор трябва да се изхвърли. Буферът е предназначен за еднократна употреба и не трябва да се използва повторно.

Съхранявайте разредения разтвор при 15 - 25°C и не използвайте след изтичане на срока на годност.

Съхранение

Съхранявайте неотворената бутилка на сухо място, избягвайки пряка слънчева светлина, при температура от 15 до 25°C. Срокът на годност е 2 години, вижте и срока на годност на етикета. Срокът на годност на BLR474K е 3 месеца след разреждане, при спазване на условията за съхранение и правилното боравене с разтвора.

Основни компоненти

Натриев хлорид (NaCl)	8,8 g/L
Калиев хлорид (KCl)	4,2 g/L
Натриев флуорид (NaF)	2,5 g/L
Натриев дихидроген фосфат-монохидрат ($NaH_2PO_4*H_2O$)	2,9 g/L
Динатриев хидрогенфосфат-дихидрат ($Na_2HPO_4*2H_2O$)	27,8 g/L

Спецификация

Параметър	Спецификация
Форма	течна
Цвят	безцветен
pH стойност (разреждане 1:10)	7.3 – 7.5
Осмоларитет (разреждане 1:10)	335 – 345 mOsmol/kg
Обем	1.000 ml
Срок на годност на концентрата	2 години от датата на производство

Waldeck GmbH & Co. KG
Havixbecker Str. 62
48161 Münster
Германия
Окръжен съд Мюнстер
HRA 1926

Главен партньор:
Wahlig Beteiligungs- und Verwaltungsgesellschaft mbH
Окръжен съд Мюнстер
HRB 692

Управител:
Вилхелм Валиг

Банкова сметка:
SPK Westmünsterland
IBAN:
DE49401545300036060184
BIC:
WELADE3WXXX

ДДС номер:
DE126046718
Данъчен номер
5336/5779/0252
Кредиторски идентифика
DE67ZZZ00000021849

Контакт:
Тел. +49 2534 970 0
Факс +49 2534 970 258
info@waldeck-ms.de
www.waldeck-ms.de