BLR474K

Συμπύκνωμα διαλύματος έκπλυσης κυττάρων

CE IVD

Περιγραφή

Το προϊόν BLR474K είναι ένα συμπύκνωμα έτοιμο για χρήση στην ιστολογία ή/και την κυτταρολογία με αραίωση στο 10 πλάσιο του όγκου. Πρόκειται για ισοτονικό αλατούχο διάλυμα με φωσφορικά άλατα με pH 7,4 για χρήση ως ρυθμιστικό διάλυμα από τον επαγγελματία χρήστη. Το συμπύκνωμα διατίθεται σε χαρτοκιβώτια με 6 φιάλες πολυαιθυλενίου του 1 λίτρου (**BLR474K.0001**) με βιδωτό καπάκι.

Προβλεπόμενη χρήση

Μετά την αραίωση του συμπυκνώματος σε διάλυμα έτοιμο προς χρήση, χρησιμοποιήστε το για την αποθήκευση και την έκπλυση βιολογικών κυττάρων και πρωτεϊνικών δειγμάτων χωρίς να επηρεάζεται η δραστικότητα και η δομή τους.

Διαχείριση

Το συμπύκνωμα πρέπει να είναι άχρωμο και να μην παρουσιάζει θολότητα, διαφορετικά πρέπει να απορρίπτεται. Το περιεχόμενο της φιάλης του 1 λίτρου πρέπει να μεταφερθεί εξ΄ολοκλήρου σε κατάλληλο δοχείο όγκου 10 λίτρων και στη συνέχεια να γεμίσει μέχρι τα 10 λίτρα με πλήρως αφαλατωμένο νερό.

Το δοχείο πρέπει να αδειάζει και να καθαρίζεται τακτικά για να αποφεύγεται η μικροβιακή μόλυνση. Για το σκοπό αυτό μπορεί να χρησιμοποιηθεί διάλυμα υδροξειδίου του νατρίου 0,1M ή 70% ισοπροπανόλη, αλλά όχι υποχλωριώδες (ενεργό χλώριο, λευκαντική αλισίβα χλωρίου). Το απορρυπαντικό απομακρύνεται με αφαλατωμένο νερό. Ο περιέκτης θα πρέπει να αντικαθίσταται κάθε 2 χρόνια λόγω ευθραυστότητας του υλικού PE.

Κατά την αφαίρεση των ρυθμιστικών διαλυμάτων πρέπει να λαμβάνεται μέριμνα ώστε να αποφεύγεται η μόλυνση του δοχείου αποθήκευσης (συνιστάται η χρήση δοχείου με κρουνό αποστράγγισης). Αφού αφαιρεθεί το διάλυμα, δεν πρέπει να επιστραφεί στο δοχείο αποθήκευσης. Εάν εμφανιστούν θολερότητα ή στερεές ουσίες, απορρίψτε το αραιωμένο διάλυμα.Το ρυθμιστικό διάλυμα προορίζεται για εφάπαξ χρήση και δεν πρέπει να επαναχρησιμοποιείται.

Φυλάσσετε το αραιωμένο διάλυμα στους 15-25°C και μην το χρησιμοποιείτε μετά την ημερομηνία λήξης.

Αποθήκευση

Φυλάσσετε το κλειστό μπουκάλι σε ξηρό μέρος στους 15 έως 25°C, αποφεύγοντας το άμεσο ηλιακό φως. Η διάρκεια ζωής είναι 2 χρόνια, δείτε επίσης την ημερομηνία λήξης στην ετικέτα. Η διάρκεια ζωής του BLR 474K είναι 3 μήνες μετά την αραίωση, υπό την προϋπόθεση ότι τηρούνται οι συνθήκες αποθήκευσης και ότι το διάλυμα διαχειρίζεται σωστά.

Βασικά συστατικά

Χλωριούχο Νάτριο (NaCl)		8,8 g/L
Χλωριούχο Κάλιο (KCl)		4,2 g/L
Φθοριούχο Νάτριο (NaF)		2,5 g/L
Μονοϋδρικό φωσφορικό διυδρογόνο νάτριο	(NaH_2PO_4*H_2O)	2,9 g/L
Διυδρικό φωσφορικό υδρογόνο δινάτριο	(Na_2HPO_4*$2H_2O$)	27,8 g/L

Προδιαγραφές

Παράμετροι	Προδιαγραφές
Μορφή	υγρή
Χρώμα	άχρωμο
τιμή pH	7,3 – 7,5
Οσμωτικότητα	335 – 345 mOsmol/kg
Όγκος	1.000 ml
Χρ. διατ. του συμπ/τος	2 χρόνια από την ημ/νία παρ/γής

Waldeck GmbH & Co. KG
Havixbecker Str. 62
48161 Münster
Deutschland
Πρωτοδικείο Münster
HRA 1926

Ομόρρυθμος εταίρος:
Wahlig Συμμετοχική και Διοικητική εταιρεία ΕΠΕ
Πρωτοδικείο Münster
HRB 692

Γενικός διευθυντής:
Wilhelm Wahlig

Συνεργαζόμενες τράπεζες:
SPK Westmünsterland
IBAN:
DE49401545300036060184
BIC:
WELADE3WXXX

Αρ. ταυτ. ΦΠΑ:
DE126046718
ΑΦΜ:
5336/5779/0252
Αριθμός ταυτοποίησης πιστωτή:
DE67ZZZ00000021849

Στοιχεία επικοινωνίας:
Τηλ. +49 2534 9700
Φαξ +49 2534 970 258
info@waldeck-ms.de
www.waldeck-ms.de