

ЛІЗУЮЧИЙ РЕАГЕНТ ЕО

LYSING REAGENT EO

Кат. №: **8-503**

Дата випуску інструкції: **07-2017**



Основою при проведенні аналізу є оригінал інструкції англійською мовою, вкладеної в набір. Номер і дата версії оригіналу та перекладу інструкції повинні співпадати.

Кат. №

| | |
|--------------|--|
| 8-500 | РОЗЧИННИК (20 л) |
| 8-501 | ЛІЗУЮЧИЙ РЕАГЕНТ CN ВІЛЬНИЙ (400 мл) |
| 8-502 | ЛІЗУЮЧИЙ РЕАГЕНТ CN ВІЛЬНИЙ (6 x 400 мл) |
| 8-503 | ЛІЗУЮЧИЙ РЕАГЕНТ ЕО (1 л) |
| 8-504 | ЛІЗУЮЧИЙ РЕАГЕНТ BASO II (1 л) |
| 8-505 | ФЕРМЕНТНИЙ ОЧИЩУЮЧИЙ РОЗЧИН (1 л) |

Для діагностики in vitro

КОРОТКИЙ ОПИС

Лічильники крові АВХ PENTRA використовують імпеданс та оптичну технологію для вимірювання кількості клітин у розведеному зразку крові. Розведення відбувається за допомогою ізотонічного розчину, який є провідником, але не лізує клітини крові.

Еритроцити/тромбоцити обчислюються за допомогою імпедансної різниці, яка утворюється проходженням клітин крізь відкалібровану мікроапертуру.

Гемоглобін вимірюється спектрофотометрично після лізису еритроцитів. Лейкоцити підраховуються аналогічно еритроцитам і одночасно аналізуються методиками на основі імпедансометрії та оптики.

Три окремих розведення готуються для лейкоцитів (LMNE), лейкоцитів/BASO та еритроцитів/тромбоцитів/гемоглобіну.

ЗАБІР ТА ЗБЕРІГАННЯ

ABX PENTRA 60, ABX PENTRA 80 є мультипараметричними автоматичними аналізаторами для гематологічного дослідження цільної крові, зібраної в пробірці ЕДТА.

Див. забір та зберігання в посібнику оператора до апарату.

ЗАСТОСУВАННЯ

Перед проведенням аналізу зразок обережно перемішують. Не змішувати різні серії реагентів.

ЗБЕРІГАННЯ ТА ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ

Реагенти повинні зберігатися при 18 -30 °С й використовуватися до терміну придатності, зазначеного на етикетці.

ДОВІДКА

Див. інструкцію користувача до аналізаторів.

ЗАСТОСУВАННЯ (для діагностики In Vitro)

DILUENT (РОЗЧИННИК) є буферним розчином, призначеним для розведення зразка крові перед аналізом.

ENZYMATIC CLEANER (ФЕРМЕНТНИЙ ОЧИЩУЮЧИЙ РОЗЧИН) призначений для видалення забруднень білка з вимірювальної системи аналізатора після кожного аналізу крові. Наявність ферменту знижує утворення скупчення білків.

LYSING REAGENT CN FREE (ЛІЗУЮЧИЙ РЕАГЕНТ CN ВІЛЬНИЙ) є лізуючим агентом для отримання спектрофотометричного вимірювання гемоглобіну.

LYSING REAGENT EO (ЛІЗУЮЧИЙ РЕАГЕНТ ЕО) лізує еритроцити і стабілізує нативні форми білих кров'яних тілець. Він також забарвлює ядра еозинофілів.

LYSING REAGENT BASO II (ЛІЗУЮЧИЙ РЕАГЕНТ BASO II) руйнує мембрани всіх лейкоцитів за винятком базофілів, які потім диференціюються.

Ці реагенти є функціональним набором для виконання аналізу зразка крові на гематологічному аналізаторі.

КОМПОНЕНТИ

| РОЗЧИННИК | ФЕРМЕНТНИЙ ОЧИЩУЮЧИЙ РОЗЧИН |
|--|---|
| хлорид натрію < 10 г/л бензоат натрію < 2 г/л буфер < 3 г/л поверхнево-активний комп. < 1 г/л | хлорид натрію < 8 г/л фторид натрію < 1 г/л буфер < 3 г/л консервант < 5 г/л поверхнево-активний комп. < 2 г/л протеолітичні ферменти < 12 г/л |
| ЛІЗУЮЧИЙ РЕАГЕНТ CN ВІЛЬНИЙ | ЛІЗУЮЧИЙ РЕАГЕНТ ЕО |
| поверхнево-активні речовини < 0,5 г/л солі четвертинного амонію 25 - 30 г/л | хлорид натрію < 7 г/л хлорид калію < 6 г/л сіль четвертинного амонію < 1 г/л консервант < 28 г/л поверхнево-активний комп. < 7 г/л |
| ЛІЗУЮЧИЙ РЕАГЕНТ BASO II | |
| хлорид натрію < 10 г/л поверхнево-активний комп. < 2 г/л сіль четвертинного амонію < 4 г/л | |
| УТИЛІЗАЦІЯ ВІДХОДІВ | |
| Хімічні відходи, як правило, відносяться до спеціальних відходів. Утилізація останніх регулюється відповідними законами і нормами. Рекомендується звернутися до відповідних органів або підприємств з утилізації відходів, які проконсультують Вас про те, як розпоряджатися спеціальними відходами. | |
| ЗАСТЕРЕЖЕННЯ | |
| Для діагностичного застосування In Vitro. Тільки для професійного використання. | |
| ЛІЗУЮЧИЙ РЕАГЕНТ ЕО містить глутаральдегід. Може спричинити алергічну реакцію (EUN208). | |
| За додатковою інформацією звертайтеся до Паспорту безпеки речовини. | |



ВИРОБНИК

ПЗ КОРМЕЙ С.А.

вул. Віосенна, 22

05-092 м. Ломянки, Польща

тел.: +48 (0) 81 749 44 00

факс: +48 (0) 81 749 44 34

<http://www.cormay.pl>



УПОВНОВАЖЕНИЙ ПРЕДСТАВНИК

ТОВ «ДІАМЕБ»

вул. Чорновола, 97

м. Івано-Франківськ, 76005

тел.: +38 (0342) 775 122

факс: +38 (0342) 775 123

e-mail: info@diameb.ua

www.diameb.ua

