

Bio-Rogun™ 881-5

ביוצייד לחיטוי מהיר ללא חמצון

תיאור: Bio-Rogun™ 881-5 הינו תוסף נוזלי לחיטוי מערכות אוסמוזה הפוכה. החומר מיועד לטיפול במגוון רחב של זיהומים מיקרוביאליים ואורגניים.

תאימות: ממברנות RO מפוליאימיד מרוכב או מצלולוז אצטט.

- יתרונות:**
- מהיר ביותר.
 - אינו מחמצן ממברנות אוסמוזה הפוכה.
 - פעיל בספקטרום מיקרוביאלי נרחב.
 - גורם לפירוק מהיר של חומרים מיקרוביאליים ואורגניים לתוצרים שאינם רעילים.
 - מתכלה ביולוגית.
 - אינו מוגבל בשימוש חוזר.

תכונות פיזיקאליות:

מצב צבירה:	נוזלי
משקל סגולי:	1.15
מראה:	שקוף עד צהוב
pH:	2.0 - 5.0
מסיסות (מים 20°C):	מלאה

- הנחיות שימוש:**
- במהלך פעולת מערכת ה-RO, Bio-Rogun™ 881-5 מוזרק לקו ההזנה תוך ניקוז מי המוצר. משך המינן: כ- 30 דקות.
 - תדירות השימוש נקבעת עפ"י ניתוח ביצועים מנורמלים של מערכת ה-RO ובהתאם לרמת הפעילות המיקרוביאלית בזרמי ההזנה, המוצר והרכז.
 - Bio-Rogun™ 881-5 מתאים לתוכנית תחזוקה תלת-שלבית למניעת זיהום מיקרוביאלי במערכות RO כשתופעה זו מהווה בעיה תפעולית. תוכנית זו כוללת בנוסף את חומרי הניקוי Bio-ROClean™ 103-02 ו- Bio-ROClean™ 442-11.
 - מומלץ לפנות לצוות HATPALA™ להגדרה מיטבית של מינון הביוצייד ו/או תהליכי הניקוי.

- הוראות מינון:**
- חשב את קצב המינון (מ"ל/דקה) ע"י הכפלת ספיקת ההזנה (מק"ש) בקבוע 6.0. לדוגמה:
 - ספיקת ההזנה הינה 10 מק"ש ומינון Bio-Rogun™ 881-5 נמשך 30 דקות.
 - 10 מק"ש X 6.0 = 60 מ"ל/דקה.
 - 60 מ"ל/דקה X 30 דקות = 1,800 מ"ל Bio-Rogun™ 881-5 לטיפול.
 - התחל לנקז את זרם המוצר לפני תחילת מינון Bio-Rogun™ 881-5 לקו ההזנה.
 - מנן את הכמות המחושבת של Bio-Rogun™ 881-5 בריכוז מלא וללא מיהול קודם.
 - הפסק מינון והמשך בניקוז זרם המוצר למשך 15 דקות נוספות.
 - המשך בניקוז מי מוצר עד שמוליכותם החשמלית מתאימה לאיכות הנדרשת. רק אז ניתן לחזור ולשלוח את מי המוצר למיכל האגירה.

לאמצעי בטיחות ועזרה ראשונה יש לעיין בגיליון הבטיחות ובתווית האריזה.

25 ק"ג, 200 ק"ג, 1,000 ק"ג.

אריזות: