

ACRYPHOS™ AS MAX-10 אנטיסקלנט

מניעת משקעים אנאורגניים ביעילות מרבית – למערכות RO קטנות ובינוניות

ACRYPHOS™ AS MAX-10 הינו תוסף נוזלי המונע שיקוע במערכות אוסמוזה הפוכה. החומר מיועד להרכב מי הזנה שכולל ריכוזים גבוהים של סיליקה, סולפט, אלומיניום וברזל.

תיאור:

ממברנות RO מפוליאמיד מרוכב או מצלולוז אצטט.

תאימות:

מניעת שיקוע:

- סיליקה
- קלציום קרבונט
- קלציום סולפט
- בריום סולפט
- סטרונציום סולפט
- קלציום פוספט
- ברזל
- אלומיניום
- מתכות נוספות
- סחף קולואידי

יתרונות:

- מקטין את הצורך בניקיון הממברנות תוך שמירה על יעילות מיטבית של מערכת ה-RO.
- יעיל בריכוזי סיליקה עד 260 מג"ל ומעלה בזרם הרכז.
- שומר על ביצועים יציבים בטווחי pH וטמפרטורה קיצוניים ובנוכחות יונים רב-ערכיים (ברזל).
- אינו שוקע, מתגבש או סותם את הממברנות כאשר השימוש בהתאם להנחיות.
- מיוצר מרכיבים מאושרים לטיפול במי שתייה.

תכונות פיזיקליות:

מצב צבירה:	נוזלי
משקל סגולי:	1.03
מראה:	שקוף עד זהוב
נקודת קיפאון:	0°C
ריח:	חומצי
pH (תמיסה 10%):	4.0 - 5.0
מסיסות (מים 20°C):	מלאה

הנחיות שימוש:

מינון:

- תחום אופייני: 20 - 40 מג"ל. (לעמידה בתקני מי שתייה, אין לחרוג מ-100 מג"ל).
- מומלץ מאד לקבל תחילה מצוות HATPALA™ חישוב מינון מדויק בהתאם להרכב מי הזנה ומבנה מערכת ה-RO.

מיהול:

- **ACRYPHOS™ AS MAX-10** הינו אנטיסקלנט מדגם **ACRYPHOS™ AS MAX** שנמהל מראש לריכוז של 10% בכדי לאפשר מינון מדויק במערכות RO קטנות ובינוניות.
- לכן, **ACRYPHOS™ AS MAX-10** מתאים להזרקה ישירה בלבד, ללא מיהול.

לאמצעי בטיחות ועזרה ראשונה יש לעיין בגיליון הבטיחות ובתווית האריזה.

אריזות:

25 ק"ג, 220 ק"ג.