

אנטיסקלנט **ACRYPHOS™ AS 75-150**

מניעת משקעים אנאורגניים ביעילות גבוהה

תיאור:

ACRYPHOS™ AS 75-150 הינו תוסף נוזלי המונע שיקוע במערכות אוסמוזה הפוכה. החומר מיועד להרכב מי הזנה שכולל ריכוזים גבוהים של סולפט, ברזל, אלומיניום ומתכות אחרות וריכוז ממוצע של סיליקה.

תאימות:

ממברנות RO מפוליאמיד מרוכב או מצלולוז אצטט.

מניעת שיקוע:

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

יתרונות:

- מקטין את הצורך בניקיון הממברנות תוך שמירה על יעילות מיטבית של מערכת ה-RO.
- שומר על ביצועים יציבים בטווחי pH וטמפרטורה קיצוניים.
- אינו שוקע, מתגבש או סותם את הממברנות כאשר השימוש בהתאם להנחיות.
- מיוצר מרכיבים מאושרים לטיפול במי שתייה.

תכונות פיזיקליות:

| | |
|--------------------|-------------|
| מצב צבירה: | נוזלי |
| משקל סגולי: | 1.08 - 1.18 |
| מראה: | שקוף, מימי |
| נקודת קיפאון: | 0°C |
| ריח: | חלש |
| pH (תמיסה 1%): | 4.0 - 5.0 |
| מסיסות (מים 20°C): | מלאה |

הנחיות שימוש:

מינון:

- תחום אופייני: 4 - 2 מג"ל. (לעמידה בתקני מי שתייה, אין לחרוג מ- 10 מג"ל).
- מומלץ מאד לקבל תחילה מצוות **HATPALA™** חישוב מינון מדויק בהתאם להרכב מי ההזנה ומבנה מערכת ה-RO.

מיהול:

- **ACRYPHOS™ AS 75-150** מתאים להזרקה ישירה או לאחר מיהול, בהתאם לגודל מערכת ה-RO ומאפייני ציוד המינון.
- **ACRYPHOS™ AS 75-150** מכיל רכיב המונע גידול מיקרוביאלי. מיהול התוסף יקטין את ריכוז רכיב זה ויפגע ביעילותו. לכן, המיהול מומלץ בכמות המספיקה למספר ימי עבודה, כתלות בתנאי האחסון. רצוי לפנות לצוות **HATPALA™** להנחיות מיהול מפורטות.

לאמצעי בטיחות ועזרה ראשונה יש לעיין בגיליון הבטיחות ובתווית האריזה.

אריזות:

25 ק"ג, 220 ק"ג, 1,100 ק"ג.