

מספר המוצר 1351, 1352, 1353, 1335

## שמיני פזלוס SEP-CL

שמינים הידרוליים נקיים

### תיאור המוצר

שמיני פזלוס SEP-CL הנם שמינים הידרוליים מסדרת שמיני פזלוס SEP שעברו תהליכי סינון מיוחדים להוצאת חלקיקים מוצקים מתוכם.

רמת הניקיון שלהם היא 16/14/12 לפי מפרטי ISO-DIS 4406 ו-SAE J1165. רמת ניקיון כזאת של השמן נדרשת כיום במערכות הידרוליות מתוחכמות ומדויקות כגון מערכות פיקוד ובקרה, מכונות הזרקה בתעשיית הפלסטיקה ועוד.

שמיני פזלוס SEP-CL הנם שמינים הידרוליים מונעי שחיקה נטולי אבץ, המכילים בנוסף לתוסף מונע שחיקה שלא על בסיס אבץ, תוספים למניעת התחמצנות, למניעת קורוזיה וחלודה ולמניעת הקצפה. הם מקנים הגנה מצוינת למשאבות וחלקי המערכות ההידרוליות האחרים מפני שחיקה, נפרדים בנקל ממים ומאזיר, מונעים קורוזיה ואינם תוקפים גומיות וחומרי אטימה מקובלים ובכך מאפשרים פעולה תקינה של המערכות במשך שנים רבות.

### שימושים אופייניים

- ▶ לשימוש במכונות שבהן יש פעולות רבות ומהירות, ונדרש להגן על שסתומי סרוו רגישים מפני לכלוך בשמן
- ▶ מותאם לתקן מכונות:
- ▶ HUSKY
- ▶ AMADA
- ▶ ועוד.

### מפרטים/אישורים

|   |
|---|
| DIN 51524 PART 2, HLP   |
| DIN 51519   |
| DENISON HF 0, HF1, HF2.   |
| רמת הניקיון שלהם היא 16/14/12 לפי מפרטי ISO-DIS 4406 ו-SAE J1165. |
| רמת הניקיון שלהם class 6 לפי תקן NAS 1638                         |
| ISO 6743-4 L-HM   |

### תכונות אופייניות

| שמן פזלוס SEP-CL         | 32    | 46    | 68    | 100   |
|--------------------------|-------|-------|-------|-------|
| צמיגות ב-40°C, סנטיסטוקס | 32    | 46    | 68    | 100   |
| ב-100°C סנטיסטוקס        | 5.4   | 6.8   | 8.8   | 11.5  |
| משקל סגולי ב-15°C        | 0.872 | 0.876 | 0.883 | 0.890 |
| נקודת נזילות, °C         | -18   | -21   | -12   | -12   |
| נקודת הבזקה, °C          | 241   | 241   | 243   | 246   |
| תכולת מים מקסימלית PPM   |       | 150   |       |       |
| מס' מוצר                 | 1351  | 1352  | 1335  | 1353  |

---

## יתרונות מוצר

- קבוצת שמני פזלוס SEP-CL מיוצרת ממבחר חומרי הגלם לשמנים מינרלים, ובשילוב עם תוספים ממיטב הטכנולוגיה העדכנית.
- השמנים מיועדים לשימוש לאורך זמן במערכות הידרוליות, תוך הגנה על הציוד, אטמים ואביזרים שונים.
- היציבות הגבוהה תגרום לתקופת החלפות ארוכה יותר ובכך יושג חיסכון כספי משמעותי הן בעלויות השמן, שעות אחזקה, הדממת הציוד, ואורך חייו.

---

## אחסון

- יש לשמור על האריזה סגורה תמיד למניעת חדירת לחות או מי גשם.
- רצוי תחת גג במקום יבש. אם לא תחת גג, מומלץ להשכיב החבית.

---

## בטיחות ואיכות הסביבה

- המוצר אינו מסווג כחומר מסוכן.
- כמרבית מוצרי הסיכה, אין המוצר מהווה סיכון בריאותי כאשר משתמשים בו בצורה נאותה.
- מומלץ לשמור על היגיינה אישית בעת השימוש במוצר.
- מנע מגע ממושך עם העור ו/או העיניים.
- הרחק ממוקור אש ו/או חום.
- העזר בדף בטיחות המוצר (MSDS) לקבלת מידע פרטני אודות בטיחות השימוש במוצר.
- סילוק המוצר/מוצר משומש חייב להתקיים בהתאם לתקנות המשרד להגנת הסביבה.
- שמן יש להעביר למתקן מחזור שמנים המאושר ע"י המשרד להגנת הסביבה.

---

## הערה

- בחברת פז שמנים וכימיקלים ננקטים האמצעים המרביים על מנת להבטיח שהמידע לעיל מדויק ונכון לתאריך העדכון האחרון של מסמך זה. אולם יש לציין שהמידע הנ"ל עלול להיות מושפע משינויים שלאחר הדפסה, שינויים בנוסחת הייצור או בשיטת היישום של המוצר.