

מספר המוצר 390

נוזל פזבו TM

נוזל רב דרגתי למסרות, הידראוליקה והגה כח

תיאור המוצר

לנוזל פזבו TM תכונות של נוזל הידראולי, בעל יציבות תרמית מעולה וכושר מניעה שחיקה. הנוזל מכיל תוספים למניעת התחמצנות, למניעת חלודה וקורוזיה, למניעת הקצפה וכן תוספים למניעת שחיקה. כמו כן מכיל הנוזל תוסף לשיפור מדד הצמיגות (להקטנת השתנות הצמיגות עם שינוי הטמפרטורה) ותוסף להנמכת נקודת הנזילות.

נוזל פזבו TM מיועד לפעול במסרות אוטומטיות וידניות בתחום האוטומוטיבי, במסרות מסוגים שונים בתחום התעשייתי, במערכות הידרוליות והידרוסטטיות הפועלות בתנאים קשים, במצמדים הידראוליים וכו'.

שימושים אופייניים

בכלי רכב

תיבת הילוכים ידניות במכוניות מרדס.

מערכות הגה כוח ומערכות הידרוליות במשאיות ואוטובוסים, מערכות הרכנת תא הנהג במשאיות, מערכות הידרוליות כולל ממירי מומנט, ממסרות הידרוסטטיות בטרקטורים, במכונות חקלאיות שונות ובמזלגות.

בתעשייה

מערכות הידרוליות, ממסרות הידרוסטטיות, מצמדים הידראוליים, ממירי מומנט ומשני מהירות (וריאטורים), בעיקר בתנאי טמפרטורת פעולה גבוהה ומבקרים בהם קיימת דרישה שהנוזל יקנה לחלקים הנעים הגנה מירבית בפני שחיקה ומידת שינוי הצמיגות עם שינוי הטמפרטורה תהיה מינימלית.

מפרטים/אישורים (המוצר מתאים למפרטים/תקנים/אישורים הרשומים בטבלה)

מפרט	תקן
TYPE "A" SUFFIX "A"	GM

תכונות אופייניות

תכונה	נתון
משקל סגולי ב-15°C	0.87
צמיגות ב-40°C, סנטיסטוקס	38.0
צמיגות ב-100°C, סנטיסטוקס	9.0
מדד צמיגות	155
נקודת נזילות, °C MAX	-24
גוון	אדום

יתרונות מוצר

- ◀ זרימה טובה של הנוזל בטמפרטורה נמוכה.
- ◀ עמידות בחמצון טובה.

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

- ◀ המוצר אינו מסווג כמסוכן.
- ◀ 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 ממקור אש ו/או חום.
- ◀ העזר בדף בטיחות המוצר (MSDS) לקבלת מידע פרטני אודות בטיחות השימוש במוצר.

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.