

דור טראן 50 TO-4 שמן ממסרה לפי מפרט קטרפילר

שמני דור טראן TO-4 הינם שמני ממסרה מיוחדים העונים למפרט של חברת קטרפילר TO-4 השמנים פותחו במיוחד לענות לדרישות חיכוך ובלאי בתנאי עומס גבוה בציד מכני כבד. השמן מאפשר העברת הילוכים חלקה בממסרות הפועלות בתנאים קשים ובהספקים גבוהים. למרות שהשמן הינו חד דרגתי, ללא תוספים משפרי מדד צמיגות, נשמרת הצמיגות בתחום הנדרש.

שימושים אופייניים

שמן מיוחד לפי מפרט קטרפילר. המוצר מיועד לשימוש בממסרות שונות, ממסרות מסוג POWER SHIFT, הינעים סופיים, ממסרות הידרוסטטיות בהן נדרש שמן שעונה למפרט זה ובצמיגות SAE 50.

המוצר עומד ברמות איכות של המפרטים הבאים

API GL-4
CATERPILLAR TO-4, TO-4M
ALLISON C-4
Komatsu KES 07.868.1
Suitable For Wet Brakes

תכונות אופייניות

תכונה	יחידת מידה	מבחן	ערך
דרגות צמיגות SAE		SAE J 300	50
משקל סגולי ב 15 מ"צ	Kg/ltr	ASTM D1298	0.893
צמיגות ב 100 מ"צ	Cst	ASTM D445	19.6
צמיגות ב 40 מ"צ	Cst	ASTM D445	230
מדד צמיגות		ASTM D2270	97
נקודת הבזקה פתוחה מינימום	°C	ASTM D92	258
נקודת נזילות מקסימום	°C	ASTM D97	-27
מצב צבירה			נוזל

יתרונות המוצר:

שמן שעונה למפרט היצרן. שומר על מרכיבי התמסורת בפני היווצרות לכלוך ובלאי. מותאם למכלולים והחומרים בתמסורות היצרן.

חיי מדף

60 חודש מתאריך ייצור הרשום על תווית המוצר

הוראות אחסון

אחסן את המוצר במקום נקי ומוצל, בתוך מבנה או מתחת לסככה. שמור על האריזות סגורות היטב, וכן על התוויות במצב קריא. מקם את המוצרים הארוזים על משטחים מעל הקרקע. אין לאחסן בקרבה לאדים, תנורי חימום או סיכוני אש. יש להרחיק מהישג ידם של ילדים. מומלץ לנהוג בשיטת ניהול מלאי נכנס ראשון יוצא ראשון (FIFO)

במידה ומאחסנים חביות בחוץ במצב זקוף, יש לדאוג לכיסוי החביות או למכסה חביות מיוחד, אחרת מומלץ להשכיב את החביות במצב שהפקקים בשעה 3 ו-9.

בטיחות

בהתבסס על המידע העדכני הקיים, מוצר זה אינו מוגדר כחומר מסוכן ואינו צפוי לייצר השפעות שליליות על הבריאות מומלץ להשתמש במוצר בהתאם ליישום שנועד ובהתאם להמלצות הניתנות בגיליון הבטיחות של המוצר (SDS).
גיליון הבטיחות של המוצר זמין לפי בקשה באמצעות משרד המכירות, או באתר האינטרנט בכתובת: <https://www.doralon.co.il/oil-catalogue>
בתום השימוש, יש לפעול לפנוי המוצר בהתאם להנחיות המשרד להגנת סביבה.

אריזות

המוצר זמין באריזת צובר, חבית 205 ליטר ופח 18 ליטר

הערות

המידע בעלון זה הוא, למיטב ידיעתנו, עדכני ומדויק, דור אלון תתמיד בעדכון העלון אך ייתכנו שינויים במפרט המוצר לאחר תאריך ההדפסה.