

דור גיר HP 90 שמן לתיבת הילוכים היפואידיות

סידרת שמני דור גיר HP הינה סדרה של שמנים מינרלים לסיכת ממסרות אוטומוטיביות. השמנים מעורבלים משמן מינרלי מזוכך בתוספת חבילת תוספים ייחודית המקנה יציבות לאורך זמן. אחד התפקידים המרכזיים של שמן בממסרה הוא להקטין את החיכוך והבלאי בין גלגלי השיניים הפועלים תחת עומסים גבוהים ביותר. השמנים מצטיינים בכושר נשיאת עומס גבוה בתשלובת ג"גש עשויים פלדה כמו כן בתשלובות בהן אחד מגלגלי השיניים עשוי ברונזה זרחתית. לשמנים יציבות תרמית טובה, יציבות גבוהה בפני חמצון, כושר מניעת קורוזיה, מניעת הקצפה והפרדות טובה ממים. השמנים אינם פוגעים במתכות וסגסוגות מיוחדות הקיימות בהרכב המיסבים בממסרה. שמני דור גיר HP מכילים תוספים מיוחדים ללחץ מוגבר EP (Extreme Pressure) שמני DOR GEAR HP משווקים במספר דרגות צמיגות : SAE 90 , SAE 80W90, SAE 140 לשמנים דביקות וריח אופייני לשמנים היפואידים.

שימושים אופייניים

השמן מתאים לשימוש במגוון יישומים בציד אוטומוטיבי : לממסרות, סרנים, תיבות העברה. השמן מתאים גם לשימוש בממסרות היפואידיות וממסרות חלזוניות. שמן דור גיר HP 90 מתאים גם לשימוש בממסרות בשימוש תעשייתי.

המוצר עומד ברמות איכות של המפרטים הבאים

API GL-5
 SAE 90
 SAE J 2360 (MIL -L 2105D לשעבר)

תכונות אופייניות

תכונה	יחידת מידה	מבחן	ערך
דרגות צמיגות SAE		SAE J 300	90
משקל סגולי ב 15 מ"צ	Kg/lt	ASTM D1298	0.894
צמיגות ב 100 מ"צ	Cst	ASTM D445	14
צמיגות ב 40 מ"צ	Cst	ASTM D445	96
מדד צמיגות		ASTM D2270	98
נקודת הבזקה פתוחה מינימום	°C	ASTM D92	214
נקודת נזילות מקסימום	°C	ASTM D97	-6
מצב צבירה			נוזל

יתרונות המוצר:

שמן היפואידי נותן הגנה על מרכיבי הממסרה, שומר על סוגי המתכות בפני שחיקה וקורוזיה. מאפשר שילוב נוח בתחום רחב של טמפרטורות סביבה.

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, פח 18 ליטר ומיכל 5 ליטר

הערות

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