

דור דיזל פרימיום 15W-40 שמן מנוע איכותי לדיזל כבד וגם למנועי בנזין

שמן דור דיזל פרימיום 15W40 הינו שמן מנוע רב דרגתי - MULTI GRADE . השמן מתאים למנועי דיזל ובנזין בהם ההמלצה של היצרן לרמת איכות API CI-4 \ SL זהו שמן מנוע איכותי ביותר ועונה לדרישות מפרטים מתקדמים של יצרני מנועים. המוצר מכיל שמנים בסיסיים סינטטיים המקנים לו תכונות משופרות מול שמנים מינרליים. לשמן יכולת לתת הגנה מפני היווצרות משקעי פיח, קורוזיה . מפחית חיכוך ובלאי בין חלקי המנוע בצורה יעילה. מסייע להתנעה קלה. גם בתנאי טמפרטורה נמוכה - " התנעה בקור"

שימושים אופייניים

שמן מנוע מתקדם למנועי דיזל כבד במשאיות, אוטובוסים, כלי צמה. השמן מתאים גם למנועי בנזין. ולכן יכול לשמש כשמן אחיד לצירוב מעורב בנזין ודיזל. מאפשר שימוש ממושך, על פי המלצות היצרנים. מתאים למנועי דיזל בהן מותקנת מערכת השבת גזי פלטה EGR . מתאים למנועי EURO-5 EURO-4, שאינם מצוידים במסנן חלקיקים (DPF).

המוצר עומד ברמות איכות של המפרטים הבאים

API CI-4 / SL/CF
 ACEA E7
 MB 228.3
 VOLVO VDS-3
 MAN M3275-1
 RENAULT RLD-2
 CUMMINS CES 20078
 MTU 2.0
 CATERPILAR ECF-1a
 DETROIT DIESEL DDC 93K215
 JASO DH-1-15
 MACK EO-N

תכונות אופייניות

תכונה	יחידת מידה	מבחן	ערך
דרגות צמיגות		SAE J 300	15W40
משקל סגולי ב 15 מ"צ	Kg/lt	ASTM D1298	0.874
צמיגות ב 100 מ"צ	Cst	ASTM D445	14.5
צמיגות ב 40 מ"צ	Cst	ASTM D445	116
מדד צמיגות		ASTM D2270	138
בסיסיות כוללת - TBN	mg KOH/gr	ASTM D-2896	10.5
נקודת הבזקה פתוחה מינימום	°C	ASTM D92	215
נקודת נזילות מקסימום	°C	ASTM D97	-28
מצב צבירה			נוזל

יתרונות המוצר:

שמן ברמת איכות גבוהה לדיזל וכן לבנזין. עונה למפרטים רבים של יצרנים ונותן מענה איכותי לצי רכב. מומלץ גם לטרקטורים חקלאיים וציוד כבד.

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, ומיכלים 4 ו-5 ליטר

הערות

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