

דור יורטרנס LA 10W-40

שמן מנוע סינטטי לדיזל כבד - מפרט מנועי EURO 6

דור יורטרנס LA 10W40 הינו שמן מנוע מתקדם, מהדור החדש. מורכב משמן בסיסי סינטטי. השמן פותח כדי לעמוד בדרישות מחמירות ברכב כבד - משאיות ואוטובוסים. UHPD השמן דור יורטרנס LA 10W40 מעורבל משמנים בסיסיים סינטטיים מיוחדים ותוספים מתקדמים. השמן מוגדר כ- LOW SAPS, LOW EMISSION. מתאים למנועים עם מערכות – EGR, SCR, DPF. למנועים הנדרשים לעמוד בדרישות מפרטי EURO IV V & VI & השמן נותן מענה לתנאי תפעול קשים. מהירות מהירה, טמפרטורה גבוהה. בעל יציבות טרמית וכושר הרחפת משקעים משופרים. השמן פותח לתת הגנה מרבית בפני שחיקה, לחסוך בדלק ולשפר ביצועים בתנאי קור וחום כאחד. השמן עונה על מפרטים ודרישות יצרנים לשמן לשימוש מוארך.

שימושים אופייניים

השמן מתאים לשימוש במנועי דיזל כבד במשאיות, אוטובוסים, כלי צמה. מאפשר שימוש ממושך, על פי המלצות היצרנים. מתאים למנועי דיזל בהן מותקנות מערכות טיהור גזי פלטה – DPF, EGR, SCR. מתאים למנועי EURO-6 וכן למנועים מדגמים קודמים. השמן מותאם לשימוש במנועי מרצדס EURO-6.

המוצר עומד ברמות איכות של המפרטים הבאים

ACEA E6 E7-12, API CI-4
 MB 228.51
 MAN M3477, M3271-1 (CNG)
 Deutz IV 10 LA
 Volvo VDS-3
 Suitable for use in DAF trucks

תכונות אופייניות

תכונה	יחידת מידה	מבחן	ערך
דרגות צמיגות SAE		SAE J 300	10W40
משקל סגולי ב 15 מ"צ	Kg/lt	ASTM D1298	0.864
צמיגות ב 100 מ"צ	Cst	ASTM D445	14.5
צמיגות ב 40 מ"צ	Cst	ASTM D445	98
מדד צמיגות		ASTM D2270	154
בסיסיות כוללת - TBN	mg KOH/gr		10
נקודת הבזקה פתוחה מינימום	°C	ASTM D92	232
נקודת נדילת מקסימום	°C	ASTM D97	-42
מצב צבירה			נוזל
גוון		ASTM D 156	צהבהב כהה
ריח			אופייני
מסיסות			אינו מסיס במים. מסיס בפחמימינים.
אפר גופרתי % משקלי		ASTM D874	1.0

יתרונות המוצר:

שמן מנוע נדרש למנועי דיזל חדישים, מנועים הנדרשים לעמוד בתקני EURO 4-5-6 השמן מותאם ותואם מערכות לצמצום פלטת מזהמים.

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 לפני המוצר בהתאם להנחיות המשרד להגנת סביבה .

אריזות

המוצר זמין באריזת צובר, חביות, פח 18 ליטר ומיכל 4 ליטר.

הערות

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