

דור יורוטק MSV 10W-40

שמן סינטטי למנועי דיזל כבד לתקני 5 EURO ו-6

שמן דור יורוטק MSV 10W40 הינו שמן מנוע מתקדם Mid Saps מבוסס טכנולוגיית Group II השמן מתאים לשימוש במנועי דיזל ובנזין בהם ההמלצה לשמן ברמת איכות API CK-4, CJ-4\SM, שמן מנוע מתקדם העונה לדרישות החדשות והמחמירות של יורו 5 ויורו 6, מותאם למרבית מנועי יורו 6 רכב כבד. השמן מותאם לדרישות החדשות במנועי דיזל עם מערכות בקרת פליטת מזהמים, מתאים למנועים עם מערכות EGR ופילטר חלקיקים, השמן מוגדר כ- LE - LOW EMISSION, מותאם לשימוש בסולר דל גופרית Ultra Low Sulphur Diesel (ULSD)

שימושים אופייניים

שמן מנוע מתקדם, למנועי דיזל ברכב כבד. מותאם לשימוש במנועי דיזל ברכב כבד חדיש, נועד לספק הגנה מיטבית למנוע ויחד עם זה להיות מותאם למערכות טיהור גזי פליטה בהן, SCR - Selective Catalytic Reduction (אוריאה), מסנן חלקיקים (DPF), סחרור גזי פליטה (EGR). השמן מותאם למנועי דיזל ברכב כבד העונה לתקני 5 EURO ו-6 EURO, מותאם לשימוש בסולר דל גופרית (ULSD) 10PPM. מתאים גם לשימוש במנועים ישנים יותר Euro-2,3,4 ולכן יכול לשמש כשמן מנוע אחיד לצי רכב דיזל מעורב. השמן מותאם לטכנולוגיה אוניברסלית המומלצת הן לטכנולוגיות SAPS נמוכות (ACEA E6 ו-E9) והן לביצועי SAPS גבוהים (ACEA E7 ו-E4)

המוצר עומד ברמות איכות של המפרטים הבאים

API CK-4, CJ-4,
 ACEA E7, E9
 MB 228.31
 MAN 3275, 3575
 Volvo VDS 4.5
 Renault VI RLD-3
 Cummins CES 20086
 Mack EOS-4.5
 CAT ECF-3
 MTU 2.1

תכונות אופייניות

תכונה	יחידת מידה	מבחן	ערך
דרגות צמיגות SAE		SAE J 300	10W40
משקל סגולי ב 15 מ"צ	Kg/lt	ASTM D1298	0.862
צמיגות ב 40 מ"צ	Cst	ASTM D445	115
צמיגות ב 100 מ"צ	Cst	ASTM D445	15.1
מדד צמיגות		ASTM D2270	150
נקודת נזילות מקסימום	°C	ASTM D97	-45
נקודת הבזקה פתוחה מינימום	°C	ASTM D92	230
אפר גופרתי % משקלי		ASTM D874	1
מצב צבירה			נוזל

יתרונות המוצר:

שמן מנוע במפרט המתקדם ביותר, עונה לדרישות המחמירות של תקני איכות הסביבה 5 ו-EURO 6 מתאים למערכות החדשות במנועי דיזל. מאפשר שימוש מוארך. מסייע בניקוי מערכת בקרת פליטת גזים ומאריך את חיי מסנן החלקיקים (DPF), השמן משלב מערכת תוספים אופטימלית בשילוב שמן סינטטי אשר מסייע בהפחתת חמצון השמן, דביקות השמן ובוצה, השמן מומלץ לשימוש במנועים בהם מומלץ SAE 10W-40

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 מיכל 4 ליטר, פח 18 ליטר, חבית 205 ליטר וצובר

הערות

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