

מספר המוצר 1996

פז פרפקט דן 15W/40 שמן למנועי דיזל חדישים

תיאור המוצר

שמן פז פרפקט דן 15W/40 הוא שמן למנועי דיזל חדישים, המותאמים לתקני זיהום אויר עדכניים. השמן פותח לשימוש במנועי דיזל ברמת האיכות החדישה של יצרני הרכב ומכון הנפט האמריקאי. השמן מיוצר מחבילת תוספים המקנים למוצר יציבות תרמית ועמידות בחמצון להגנה מושלמת של חלקי המנוע.

שימושים אופייניים

- ▶ פז פרפקט דן 15W/40 משמש כשמן מנוע רב דרגתי לרכבי דיזל. הצמיגות 15W/40 היא הצמיגות המועדפת למנועי דיזל ומתאימה למכללים חדשניים כמו מערכות הידרוליות במרססים.
- ▶ השמן מתאים לשימוש במנועים המצוידים בפילטר לוכד חלקיקים או במערכות דומות לטיפול בגזי השריפה.
- ▶ השמן מאושר ל VOLVO, VDS-4, לרנו RLD-3 ו MACK EO-0 PLUS.
- ▶ מתאים במיוחד עבור מנועי קטרפילר, קמינס, ולרכבי דיזל אמריקאים כגון פורד ו GM.
- ▶ ניתן לשימוש בכל מנוע דיזל בו נדרשו התקנים CI-4 PLUS, CI-4, CJ-4, CG-4, CF-4.

מפרטים/אישורים

מפרט	תקן
CJ-4/SN	API
E7, E9	ACEA
C20081	CUMMINS
EO-O PLUS	MACK מאושר
ECF 1a, ECF 3	CATERPILLAR
228.31	MB
VDS-3, VDS-4	VOLVO מאושר
RLD-3	RENAULT מאושר
TYPE 2	MTU
LOW ASH	SCANIA מאושר

תכונות אופייניות

נתון	תכונה
15W/40	צמיגות SAE
15-16	צמיגות קינמטית ב 100°C
0.878	צפיפות ב 15°C kg/lit
-27	נקודת נזילות $^{\circ}\text{C}$ max
9.5	בסיסיות כוללת TBN

יתרונות מוצר

- ▶ מפחית זיהום אויר.
- ▶ מתאים לשימוש בסולר דל גופרית.
- ▶ בעל תכונות מעולות של עמידות בחמצון, שחיקה.
- ▶ יציבות בטמפרטורות נמוכות וגבוהות.
- ▶ עמידות בגזירה משופרת.

אחסון

- ▶ יש לשמור על האריזה סגורה תמיד למניעת חדירת לחות או מי גשם.
- ▶ רצוי תחת גג במקום יבש. אם לא תחת גג, מומלץ להשכיב החבית.

בטיחות

- ▶ המוצר אינו מסווג כמסוכן.
- ▶ כמרבית מוצרי הסיכה, אין המוצר מהווה סיכון בריאותי כאשר משתמשים בו בצורה נאותה.
- ▶ מומלץ לשמור על היגיינה אישית בעת השימוש במוצר.
- ▶ מנע מגע ממושך עם העור ו/או העיניים.
- ▶ הרחק ממקור אש ו/או חום.
- ▶ העזר בדף בטיחות המוצר (MSDS) לקבלת מידע פרטני אודות בטיחות השימוש במוצר.

הערה

- ▶ בחברת פז שמנים וכימיקלים ננקטים האמצעים המרביים על מנת להבטיח שהמידע לעיל מדויק ונכון לתאריך העדכון האחרון של מסמך זה. אולם יש לציין שהמידע הנ"ל עלול להיות מושפע משינויים שלאחר הדפסה, שינויים בנוסחת הייצור או בשיטת היישום של המוצר.