

מספר המוצר 3333

## פז פרפקט 10W-40 CJ-4 שמן סינתטי למנועי דיזל חדישים

### תיאור המוצר

שמן פז פרפקט 10W-40 CJ-4 הוא שמן סינתטי למנועי דיזל חדישים, המותאמים לתקני זיהום אויר עדכניים. השמן פותח לשימוש במנועי דיזל ברמת האיכות החדשה של יצרני הרכב ומכון הנפט האמריקאי. השמן מיוצר מחבילת תוספים המקנים למוצר יציבות תרמית ועמידות בחמצון להגנה מושלמת של חלקי המנוע.

### שימושים אופייניים

- ▶ שמן פז פרפקט 10W-40 CJ-4 משמש כשמן מנוע רב דרגתי לרכבי דיזל. הצמיגות 10W-40 היא הצמיגות המועדפת למנועי דיזל חדישים ומתאימה למכללים חדשניים כמו מערכות הידרוליות במרססים.
- ▶ השמן מתאים לשימוש במנועים המצוידים בפילטר לווד חלקיקים או במערכות דומות לטיפול בגזי השריפה.
- ▶ מתאים במיוחד למנועי קמינס, VOLVO 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
E9	ACEA
C20081	CUMMINS
EO-O PLUS	MACK
ECF 1a, ECF 2, ECF 3	CATERPILLAR
228.31	MB
VDS-4	VOLVO
RLD-3	RENAULT
TYPE 2.1	MTU
M3575	MAN
111-10 LA	DEUTZ DQC

### תכונות אופייניות

נתון	תכונה
10W-40	צמיגות SAE
12.6-16.3	צמיגות קינמטית ב $100^{\circ}\text{C}$ Cst
0.859	צפיפות ב $15^{\circ}\text{C}$ kg/lit
-27	נקודת נזילות $^{\circ}\text{C}$ max
8.5	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.