

מספר המוצר 1793

## פז פאואר סינט 5W-30

שמן מנוע סינתטי מלא למנועי בנזין ודיזל קל

### תיאור המוצר

פאואר סינט 5W-30 הוא שמן מנוע סינתטי המיוצר בטכנולוגיה מתקדמת. הודות לצמיגותו ולתוספים שהוא מכיל, השמן מהווה פתרון טכנולוגי מעולה למנועים חדישים. הרצון המתמיד לחסוך דלק ולהקטין זיהום אוויר מכלי רכב, יצר אפיק לשיפור טכנולוגי בשמן שיביא להפחתת גזי הפליטה המזהמים. החיכוך שבין חלקי המנוע, צורך חלק מהאנרגיה של הדלק הנשרף וגורם לבזבז מיותר. ככל שיקטן החיכוך, יגבר החסכון בדלק שיתרום להפחתת כמות גזי הפליטה. החסכון בדלק מפחית את פליטת הגז דו תחמוצת הפחמן, דבר התורם להקטנת אפקט החממה. השמן פאואר סינט 5W-30 תוכנן בצמיגות נמוכה עם תוספים בטכנולוגיה סינתטית של עידן שנות האלפיים, כך שיתרום לחסכון בדלק במנועי בנזין ודיזל כאחד ויתאים לממיר הקטלית המותקן במנועי בנזין. השמן פאואר סינט 5W-30 מיוצר מחבילת תוספים ושמן בסיסי המקנים למוצר המוגמר יציבות תרמית ועמידות בחמצון להגנה מושלמת על חלקי המנוע. הצמיגות הנמוכה מאפשרת לשמן להקטין את החיכוך בין החלקים הנעים, זרימה מהירה בהתנעה וסיכה יעילה לאזורי החיכוך. זרימת השמן המיידית בהתנעה תורמת גם לצריכת זרם קטנה יותר מהמצבר ומאריכה את חייו.

### שימושים אופייניים

◀ השמן פאואר סינט 5W-30 מתאים למנועי בנזין מודרניים וחדשים עם הזרקת בנזין וכן במנועי דיזל חדישים - ברכב פרטי ומסחרי קל.

### מפרטים/אישורים (המוצר מתאים למפרטים/תקנים/אישורים הרשומים בטבלה)

מפרט	תקן
SL/CF	API

### תכונות אופייניות

תכונה	נתון
צמיגות SAE	5W-30
צמיגות קינמטית ב-100°C Cst	9.3-12.5
משקל סגולי ב-15°C Kg/lit	0.85
בסיסיות כוללת, TBN	8
נק' נזילות, °C	< -30

---

### יתרונות מוצר

- ▶ רפד סיכה משופר מספק הגנה מעולה למיסיבי המנוע.
- ▶ צמיגותו הנמוכה של השמן גורמת להקטנת החיכוך בין החלקים הנעים.
- ▶ תצרוכת דלק מוקטנת וזיהום אויר מוקטן.

---

### 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.