

מספר המוצר 1889

שמן פז פאואר 5W/40 K

שמן מנוע סינתטי מלא למנועי בנזין ודיזל קל

תיאור המוצר

פאואר K הוא שמן מנוע חדיש המיוצר בטכנולוגיה סינתטית למנועים מתקדמים הודות לצמיגותו ולתוספים שהוא מכיל.
הרצון המתמיד להקטין זיהום אוויר מכלי רכב יצר אפיק לשיפור טכנולוגי 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 הגורם להקטנת אפקט החממה.
השמן פאואר K מיוצר מחבילת תוספים ושמן בסיסי המקנים למוצר המוגמר יציבות טרמית ועמידות בחמצון להגנה מושלמת על חלקי המנוע.
הצמיגות הנמוכה מאפשרת לשמן להקטין את החיכוך בין החלקים הנעים, זרימה מהירה בהתנעה וסיכה יעילה לאזורי החיכוך כנדרש ע"י מפרטי API ו-ACEA.
זרימת השמן המיידית בהתנעה תורמת גם לצריכת זרם קטנה יותר מהמצבר ומאריכה את חייו.

שימושים אופייניים

השמן פאואר K בצמיגות 5W/40 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
SN/CF	API
A3 /B4-2010	ACEA
R700 ,R710	RENAULT
229.3	MB
502.00 , 505.00	VW
LL-B-025 LEVEL	OPEL

תכונות אופייניות

נתון	תכונה
5W/40	צמיגות SAE
12.5-16.3	צמיגות קינמטית ב-100°C Cst
0.85	משקל סגולי ב-15°C Kg/lit
10.4	בסיסיות כוללת TBN-
< -27	נק' נזילות, MAX °C

יתרונות מוצר

- ◀ עמידות מעולה בשחיקה.
- ◀ תאימות מעולה עם הממיר הקטליתי.
- ◀ הגנה משופרת למנוע ובהתנעה בקור.
- ◀ שמירה על ניקיון המנוע ועל תצרוכת שמן נמוכה.
- ◀ עמידות מעולה בתנאי חום.

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.