

Havoline ProDS SAE 0W-16

Πλήρως συνθετικό λιπαντικό κινητήρα υψηλής απόδοσης

Περιγραφή προϊόντος

Το Havoline® ProDS SAE 0W-16 είναι ένα συνθετικό λιπαντικό κινητήρα υψηλής απόδοσης, σχεδιασμένο για χρήση σε βενζινοκινητήρες και υβριδικούς κινητήρες επιβατικών αυτοκινήτων, ειδικά διαμορφωμένο ώστε να πληροί τα πλέον πρόσφατα πρότυπα ILSAC GF-6B, GF-7B και API SP/RC, SQ/RC.

Διαμορφωμένο με λιπαντικά βάσης υψηλής ποιότητας και προηγμένες τεχνολογίες πρόσθετων, το Havoline ProDS SAE 0W-16 είναι ένα ανθεκτικό λιπαντικό κινητήρα, σχεδιασμένο να προσφέρει βελτιωμένη οικονομία καυσίμου και ενισχυμένη προστασία του συστήματος επεξεργασίας καυσαερίων.

Οφέλη για τον πελάτη

- Σχεδιασμένο για βελτιωμένη οικονομία καυσίμου σε υπερτροφοδοτούμενους κινητήρες, διατηρώντας παράλληλα υψηλή προστασία των εξαρτημάτων.
- Συμβάλλει στη μείωση των εκπομπών καυσαερίων χάρη στην προηγμένη σύνθεση μεσαίας περιεκτικότητας σε SAPS.
- Διαμορφωμένο να προστατεύει τα συστήματα επεξεργασίας καυσαερίων, συμπεριλαμβανομένων των τριοδικών καταλυτών, βελτιστοποιώντας την απόδοση και τη διάρκεια ζωής του εξοπλισμού.
- Η ρευστότητα σε χαμηλές θερμοκρασίες βοηθά στη γρήγορη κυκλοφορία του λιπαντικού κατά την ψυχρή εκκίνηση, συμβάλλοντας στην προστασία των εξαρτημάτων του κινητήρα και του υπερσυμπιεστή.
- Τα προηγμένα καθαριστικά πρόσθετα προσφέρουν καλή αντοχή στην οξειδωση, προστασία από φθορά, καθαρότητα του κινητήρα και εξουδετέρωση οξέων, ακόμη και υπό αντίξοες συνθήκες λειτουργίας.

Σημαντικά χαρακτηριστικά προϊόντος

- Προηγμένη σύνθεση μεσαίας περιεκτικότητας σε SAPS για την προστασία των συστημάτων επεξεργασίας καυσαερίων.
- Προσφέρει βελτιωμένη οικονομία καυσίμου σε υπερτροφοδοτούμενους κινητήρες.
- Σχεδιασμένο ώστε να συμβάλλει στη μείωση των εκπομπών καυσαερίων.
- Καλή ρευστότητα σε χαμηλές θερμοκρασίες, που βοηθά στην προστασία κατά την ψυχρή εκκίνηση.
- Προηγμένη ικανότητα διατήρησης της καθαρότητας του κινητήρα.

Ενδεικτικά πρότυπα προδιαγραφών περιλαμβάνουν:

ILSAC

API

Εφαρμογές

- Το Havoline ProDS SAE 0W-16 είναι κατάλληλο για χρήση σε βενζινοκίνητα επιβατικά αυτοκίνητα, με ή χωρίς υπερτροφοδότη. Δεν προορίζεται για χρήση σε πετρελαιοκίνητες επιβατικών αυτοκινήτων.
- Το Havoline ProDS SAE 0W-16 είναι κατάλληλο για χρήση σε υβριδικά οχήματα που απαιτούν λιπαντικά κινητήρα τα οποία πληρούν τα πρότυπα API SP/RC, SQ/RC και ILSAC GF-6B, GF-7B.
- Το Havoline ProDS SAE 0W-16 είναι ένα ειδικά σχεδιασμένο λιπαντικό χαμηλής τριβής και χαμηλού ιξώδους, το οποίο καλύπτει το πρότυπο ILSAC GF-6B, που χρησιμοποιείται συνήθως από αρκετούς λάτλων κατασκευαστές.
- Το Havoline ProDS SAE 0W-16 μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε συνδυασμό με βενζίνη που περιέχει έως και 85% αιθανόλη (E85).
- Το Havoline ProDS SAE 0W-16 είναι ακατάλληλο για ορισμένους κινητήρες. Σε περίπτωση αμφιβολίας, συμβουλευτείτε το εγχειρίδιο κατόχου ή το εγχειρίδιο συνεργείου.

Εγκρίσεις, επιδόσεις και καταλληλότητα χρήσης

Επιδόσεις

- API SP/RC, SQ/RC
- ILSAC GF-6B, GF-7B

Δεδομένα τυπικών δοκιμών

Δοκιμή	Μέθοδοι δοκιμής	Αποτελέσματα
Βαθμός ιξώδους		SAE 0W-16
Διάρκεια ζωής: 60 μήνες από την ημερομηνία πλήρωσης που αναγράφεται στο προϊόν		
Πυκνότητα στους 15°C, kg/l	ASTM D4052	0,848
Κινηματικό ιξώδες στους 40°C, mm ² /s	ASTM D445	38
Κινηματικό ιξώδες στους 100°C, mm ² /s	ASTM D445	7,3
Δείκτης ιξώδους	ASTM D2270	164
Σημείο ροής, °C	ASTM D97	-45
Σημείο ανάφλεξης COC, °C	ASTM D92	222

Τα δεδομένα τυπικών δοκιμών που αναφέρονται παραπάνω δεν αποτελούν προδιαγραφές. Είναι μόνο ενδεικτικά και ενδέχεται να επηρεάζονται από τις επιτρεπόμενες ανοχές παραγωγής. Η Chevron μπορεί να τροποποιήσει τα εν λόγω δεδομένα δοκιμών. Τα τροποποιημένα δεδομένα υπερσχύουν των προηγούμενων, επομένως θα πρέπει να συμβουλευέστε πάντα την πιο πρόσφατη έκδοση του παρόντος Δελτίου Δεδομένων Προϊόντος (PDS).

VN: P1/141125

Αποποίηση ευθυνών: Τα δεδομένα που παρατίθενται στο παρόν Δελτίο Δεδομένων Προϊόντος (PDS) βασίζονται σε τυπικές δοκιμές υπό εργαστηριακές συνθήκες και παρέχονται αποκλειστικά για ενδεικτικούς σκοπούς. Το προϊόν δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για οποιονδήποτε άλλο σκοπό πέραν των εφαρμογών που αναφέρονται ρητά στο παρόν PDS. Ο χρήστης φέρει την αποκλειστική ευθύνη να επιβεβαιώσει ότι το προϊόν είναι κατάλληλο για την προοριζόμενη χρήση του.

Η Chevron και οι θυγατρικές της (α) δεν παρέχουν καμία εγγύηση ή διαβεβαίωση σχετικά με την ακρίβεια ή την πληρότητα των πληροφοριών του παρόντος PDS και (β) δεν αποδέχονται καμία ευθύνη για τυχόν απώλεια ή ζημία που μπορεί να προκύψει από χρήση του προϊόντος μη σύμφωνη με τους όρους του παρόντος. Κατά την απόρριψη του χρησιμοποιούμενου προϊόντος, απαιτείται προστασία του περιβάλλοντος και συμμόρφωση με την ισχύουσα τοπική νομοθεσία.

Δελτία Δεδομένων Ασφαλείας (SDS) είναι διαθέσιμα για όλα τα προϊόντα της Chevron. Για τη λήψη SDS ή πρόσθετων πληροφοριών σχετικά με προϊόντα της Chevron, επικοινωνήστε με το τοπικό τμήμα πωλήσεων ή επισκεφθείτε τον ιστότοπο www.texacolubricants.com. Πάντα να διασφαλίζετε ότι το επιλεγμένο προϊόν συμμορφώνεται με τις συστάσεις του κατασκευαστή πρωτότυπου εξοπλισμού, λαμβάνοντας υπόψη τις συνθήκες λειτουργίας και τις πρακτικές συντήρησης του πελάτη.

Η επίσημη έκδοση του περιεχομένου αυτού είναι η αγγλική. Το παρόν κείμενο αποτελεί μετάφραση και η Chevron δεν φέρει ευθύνη για τυχόν λάθη ή ασάφειες που μπορεί να εριέχεται. Σε περίπτωση διαφοράς ή απόκλισης μεταξύ της μετάφρασης και της επίσημης αγγλικής έκδοσης, υπερσχύει πάντοτε η αγγλική έκδοση.

A Chevron company product

© 2026 Chevron. All rights reserved.
All trademarks are property owned by Chevron Intellectual Property LLC.

EU v2 06 February 2026
Havoline® ProDS SAE 0W-16