



Περιγραφή

Πολύτυπο υψηλών επιδόσεων λιπαντικό κινητήρων σύγχρονης τεχνολογίας και φόρμουλας. Τα επιλεγμένα βασικά λιπαντικά και η μεγάλη περιεκτικότητα σε πρόσθετα διασφαλίζουν τέλεια λίπανση υπό όλες τις συνθήκες λειτουργίας και με παρατεταμένα διαστήματα αλλαγής λαδιών.

Ιδιότητες

- δυνατότητα χρήσης σε βενζινοκινητήρες και πετρελαιοκινητήρες με και χωρίς υπερτροφοδότηση
- εξαιρετική δράση καθαρισμού
- εξαιρετική ικανότητα λίπανσης
- ελεγμένο σε καταλύτες
- δυνατότητα ανάμιξης με λιπαντικά κινητήρα του εμπορίου
- πολύ καλά χαρακτηριστικά διασποράς
- μεγάλη προστασία από φθορά
- μεγάλη αντοχή σε διάτμηση
- μεγάλη ασφάλεια λίπανσης
- ιδανική αντοχή σε γήρανση
- ελάχιστη απώλεια λόγω εξάτμισης

εγκρίσεις

API SF • API CD

Τεχνικά χαρακτηριστικά

κατηγορία SAE (λάδια κινητήρα)	10W-30 SAE J300
Πυκνότητα στους 15 °C	0,86 g/cm ³ DIN 51757
Ιξώδες στους 40 °C	67 mm ² /s ASTM D 7042-04
Ιξώδες στους 100 °C	11,1 mm ² /s ASTM D 7042-04
Ιξώδες στους -30 °C (MRV)	< 60000 mPas ASTM D4684
Ιξώδες στους -25 °C (CCS)	≤ 7000 mPas ASTM D5293
Δείκτης ιξώδους	155 DIN ISO 2909
HTHS στους 150°C	≥ 2,9 mPas ASTM D5481
Σημείο ροής	-39 °C DIN ISO 3016
απώλεια λόγω εξάτμισης (Noack)	11 % CEC-L-40-A-93
Σημείο ανάφλεξης	230 °C DIN ISO 2592
ολικός βαθμός αλκαλικότητας	5,7 mg KOH/g DIN ISO 3771

Τεχνικά χαρακτηριστικά

θειική τέφρα	0,65 g/100g DIN 51575
Αριθμός χρώματος (ASTM)	3 DIN ISO 2049

Πεδίο χρήσης

Λιπαντικό κινητήρων για βενζινοκινητήρες και πετρελαιοκινητήρες (ατμοσφαιρικούς και υπερτροφοδοτούμενους), ιδιαίτερα κατάλληλο για παρατεταμένα διαστήματα αλλαγής λιπαντικού και όλες τις συνθήκες λειτουργίας.

Εφαρμογή

Πρέπει να προσέχετε τις προδιαγραφές υλικών λειτουργίας των κατασκευαστών των οχημάτων και των κινητήρων.

Διαθέσιμες συσκευασίες

1 l κάνιστρο πλαστικό	7521 D-GB-ARAB-RUS-KZ
4 l κάνιστρο πλαστικό	20796 BOOKLET
5 l κάνιστρο πλαστικό	1272 D-BOOKLET
20 l κάνιστρο πλαστικό	1274 D-GB
205 l βαρέλι μεταλλικό	1276 D-GB

Η πληροφορία μας βασίζεται σε σχολαστικές έρευνες και μπορεί να θεωρηθεί ως αξιόπιστη, παρόλα αυτά είναι μη δεσμευτική.