Eurol Multisept ISO 460

Ορυκτέλαιο για χρήση σε βιομηχανικά συστήματα μετάδοσης κίνησης με γρανάζια

Αριθμός είδους E115551 Έκδοση 2.0 14/04/2026

Πληροφορίες προϊόντος

Το Eurol Multisept EP ISO-VG 460 είναι ένα λάδι κιβωτίου ταχυτήτων ειδικά αναπτυγμένο για βιομηχανικές εφαρμογές όπως η λίπανση με εμβάπτιση βαριά και/ή κρουστικά φορτισμένων οδοντωτών και κοχλιωτών μεταδόσεων, η κυκλοφοριακή λίπανση και η λίπανση με εκνέφωση.

Το Eurol Multisept EP ISO-VG 460 είναι ένα λεγόμενο Mild EP (Extreem Pressure) λάδι με μεγάλη ικανότητα απορρόφησης πίεσης (EP), επιτρέποντας την εξαιρετική απορρόφηση ξαφνικών αιχμών φορτίου.

Το Eurol Multisept EP ISO-VG 460 προστατεύει τα μεταλλικά μέρη (συμπεριλαμβανομένων των έγχρωμων μετάλλων) από τη σκουριά και τη διάβρωση, ακόμη και αν έχει εισχωρήσει νερό στο σύστημα. Το νερό διαχωρίζεται αρκετά γρήγορα από αυτό το λάδι. Λόγω της καλής συμβατότητας με τα συνήθη είδη καουτσούκ, αποτρέπεται η υποβάθμιση ή η διόγκωση των υλικών στεγανοποίησης.

Το Eurol Multisept EP ISO-VG 460 προσφέρει πολύ καλή αντοχή στην οξείδωση, παρατείνει τη διάρκεια ζωής των γραναζιών, έχει μικρή τάση για αφρισμό και διαθέτει πολύ καλές αντιφθορικές ιδιότητες. Οι αποθέσεις και ο σχηματισμός λάσπης αποφεύγονται με αυτό το λάδι.

Επίπεδο απόδοσης

- AGMA 9005/E02
- AISE (US Steel) 224
- DIN 51517/3 (CLP)
- ISO 12925-1 CKD

Φυσικές ιδιότητες

Ιδιότητα	Τιμή / Αποτέλεσμα	Πρότυπο ASTM
Χρώμα	καστανό	
Πυκνότητα στους 20°C	0.90 kg/l	ASTM D 4052
Ιξώδες, κινηματικό στους 40 °C	484.0 cSt	ASTM D 445
Ιξώδες, κινηματικό στους 100 °C	31.0 cSt	ASTM D 445
Δείκτης ιξώδους	93.0	ASTM D 2270
Σημείο ανάφλεξης	267 °C	ASTM D 92
Σημείο ροής	-18 °C	ASTM D 97

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Κάτω Χώρες, τηλ. +31 88 250 22 00, info@eurol.com

Το παρόν έγγραφο έχει σκοπό να σας ενημερώσει σχετικά με τα χαρακτηριστικά και τις πιθανές εφαρμογές των προϊόντων Eurol. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν έγγραφο ενδέχεται να τροποποιούνται οποιαδήποτε στιγμή και χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση, λόγω της συνεχούς έρευνας και ανάπτυξης των προϊόντων. Τα δεδομένα ανάλυσης που αναφέρονται σε αυτό το φύλλο περιλαμβάνουν τυπικές τιμές. Μικρές αποκλίσεις, οι οποίες ενδέχεται να προκύψουν κατά τη φυσιολογική διαδικασία παραγωγής του προϊόντος, δεν επηρεάζουν την ποιότητα του προϊόντος. Παρότι το παρόν ενημερωτικό δελτίο έχει συνταχθεί με τη μέγιστη δυνατή προσοχή, η Eurol δεν φέρει καμία ευθύνη για ζημιές που προκύπτουν από ελλείψεις και/ή ανακρίβειες του κειμένου. Συνιστούμε πάντοτε την τήρηση των οδηγιών του κατασκευαστή.