

POWERING
PERFORMANCE

ΔΕΛΤΙΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Eurol Vacuum oil ISO-VG 100

Ορυκτέλαιο αντλίας κενού

Αριθμός είδους E122573 Έκδοση 1.2 12/08/2026

Πληροφορίες προϊόντος

Το Eurol Vacuümpompolie ISO-VG 100 είναι ένα λάδι με πολύ καλή σταθερότητα οξείδωσης. Αυτό καθιστά το λάδι ιδιαίτερα κατάλληλο για χρήση σε αντλίες κενού που πρέπει να λειτουργούν υπό σκληρές συνθήκες λειτουργίας.

Το Eurol Vacuümpompolie ISO-VG 100 αποτελείται από παραφινικά βασικά έλαια που έχουν υποστεί διύλιση με διαλύτες και έχουν χαμηλή τάση ατμών. Μια ελάχιστη ποσότητα προσθέτων παρέχει επαρκή προστασία κατά της φθοράς, της σκουριάς και της διάβρωσης, ενώ το νερό και ο αέρας διαχωρίζονται γρήγορα.

Το Eurol Vacuümpompolie ISO-VG 100 έχει φυσικά υψηλό δείκτη ιξώδους. Οι ενοχλητικές αλλαγές ιξώδους λόγω διακυμάνσεων της θερμοκρασίας αποφεύγονται με αυτόν τον τρόπο.

Επίπεδο απόδοσης

- AFNOR NF E 48-603 HL
- AFNOR NF E 48-603 HM
- DIN 51524/1 (HL)
- DIN 51524/2 (HLP)
- Sperry Vickers I-286-S
- U.S. Steel 126
- U.S. Steel 127

Φυσικές ιδιότητες

Ιδιότητα	Τιμή / Αποτέλεσμα	Πρότυπο ASTM
Χρώμα	κεχριμπαρένιο	
Πυκνότητα στους 20°C	0.88 kg/l	ASTM D 4052
Ιξώδες, κινηματικό στους 40 °C	103.6 cSt	ASTM D 445
Ιξώδες, κινηματικό στους 100 °C	11.5 cSt	ASTM D 445
Δείκτης ιξώδους	98.0	ASTM D 2270
Σημείο ανάφλεξης	222 °C	ASTM D 92
Σημείο ροής	-27 °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.