Eurol Hykrol HLP ISO-VG 46

Ορυκτέλαιο υδραυλικού συστήματος HLP

Αριθμός είδους E108720 Έκδοση 1.2 13/04/2026

Πληροφορίες προϊόντος

Το Eurol Hykrol HLP ISO-VG 46 ανήκει στα λεγόμενα "anti-wear oils" και έχει αναπτυχθεί ειδικά για εφαρμογή σε διάφορα υδραυλικά συστήματα. Αυτό το λάδι περιορίζει τη φθορά της αντλίας στο ελάχιστο και εξασφαλίζει έτσι μια εξαιρετικά μακρά διάρκεια ζωής.

Επιπλέον, τα Eurol Hykrol έλαια είναι εξαιρετικά κατάλληλα για τη λίπανση αντλιών κενού, μηχανών κλωστοϋφαντουργίας και μέτρια φορτισμένων γραναζοκιβωτίων.

Το Eurol Hykrol HLP ISO-VG 46 αποτελείται από προσεκτικά επιλεγμένα παραφινικά βασικά έλαια που έχουν υποστεί διύλιση με διαλύτες και ένα πακέτο προσθέτων. Έχουν καλή καθαριστική ικανότητα και είναι εξαιρετικά σταθερά σε θερμική και οξειδωτική καταπόνηση.

Τα Eurol Hykrol HLP έλαια προσφέρουν καλή προστασία κατά της φθοράς, της διάβρωσης (χαλκού και χάλυβα) και της σκουριάς. Η ισορροπημένη προσθήκη προσθέτων προσφέρει επίσης καλή προστασία κατά του αφρισμού και της γήρανσης, και δίνει στο λάδι καλές ιδιότητες διαχωρισμού νερού. Η πιθανή παρουσία μικρών ποσοτήτων νερού επηρεάζει ελάχιστα τις καλές ιδιότητες φιλτραρίσματος.

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	0.86 kg/l	ASTM D 4052
Ιξώδες, κινηματικό στους 40 °C	45.6 cSt	ASTM D 445
Ιξώδες, κινηματικό στους 100 °C	7.2 cSt	ASTM D 445
Δείκτης ιξώδους	118	ASTM D 2270
Σημείο ανάφλεξης	256 °C	ASTM D 92
Σημείο ροής	-30 °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.