

POWERING
PERFORMANCE

ΔΕΛΤΙΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Eurol Hykrol SVI 13

Υδραυλικό λάδι με υψηλό δείκτη ιξώδους και πολύ χαμηλό σημείο πήξης

Αριθμός είδους E108687 Έκδοση 1.2 04/03/2026

Πληροφορίες προϊόντος

Το Eurol Hykrol SVI 13 ανήκει στα λεγόμενα "anti-wear oils" και έχει αναπτυχθεί ειδικά για εφαρμογή σε διάφορα υδραυλικά συστήματα που εκτίθενται σε εξαιρετικά μεταβαλλόμενες θερμοκρασίες. Αυτό το λάδι περιορίζει τη φθορά στο ελάχιστο και εξασφαλίζει έτσι μια εξαιρετικά μακρά διάρκεια ζωής.

Το Eurol Hykrol SVI 13 αποτελείται από προσεκτικά επιλεγμένα 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.

Το Eurol Hykrol SVI 13 διακρίνεται από τα παραδοσιακά υδραυλικά έλαια λόγω του χαμηλού σημείου πήξης και του υψηλότερου δείκτη ιξώδους, καθιστώντας το ιξώδες λιγότερο ευαίσθητο στη θερμοκρασία, κάτι που είναι ιδιαίτερα σημαντικό για εξωτερικές εφαρμογές (οδικές μεταφορές), σε χώρους κατάψυξης (π.χ. περνοφόρα ανυψωτικά), και σε εφαρμογές με μεγαλύτερες θερμοκρασιακές διακυμάνσεις.

Το Eurol Hykrol SVI 13 προσφέρει καλή προστασία κατά της φθοράς, της διάβρωσης (χαλκός και χάλυβας) και της σκουριάς. Η ισορροπημένη προσθήκη προσφέρει επίσης καλή προστασία κατά του αφρισμού και της γήρανσης και δίνει στο λάδι καλές ιδιότητες διαχωρισμού νερού.

Συνιστάται για χρήση

- MIL-H-5606A

Φυσικές ιδιότητες

Ιδιότητα	Τιμή / Αποτέλεσμα	Πρότυπο ASTM
Χρώμα	Κίτρινο	
Πυκνότητα στους 20°C	0.83 kg/l	ASTM D 4052
Ιξώδες, κινηματικό στους 40 °C	13.0 cSt	ASTM D 445
Ιξώδες, κινηματικό στους 100 °C	5.4 cSt	ASTM D 445
Δείκτης ιξώδους	400	ASTM D 2270
Σημείο ανάφλεξης	87 °C	ASTM D 92
Σημείο ροής	-51 °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.