specialty lubricants

Eurol Food Hydro HV 46

Συνθετικό λιπαντικό ποιότητας τροφίμων

Αριθμός είδους S004103 Έκδοση 1.1 25/09/2026

Πληροφορίες προϊόντος

Το Eurol Food Hydro HV 46 (ISO 46) με SYNGIS Technology είναι ένα συνθετικό λιπαντικό υψηλής ποιότητας, κατάλληλο για υδραυλικά συστήματα, συστήματα κυκλοφορίας, αλυσίδες μεταφοράς, αλυσίδες κίνησης, πνευματικά συστήματα, αντλίες κενού και κοχλιοφόρους συμπιεστές.

Το Eurol Food Hydro HV 46 είναι πιστοποιημένο foodgrade NSF H1 και επομένως κατάλληλο για περιστασιακή επαφή με τρόφιμα για, μεταξύ άλλων, τη βιομηχανία τροφίμων, τη φαρμακευτική βιομηχανία, την εστίαση, τη γεωργία και την καλλιέργεια.

Πλεονεκτήματα προϊόντος

- NSF H1, 161494
- Εξαιρετική προστασία κατά της φθοράς
- Εξαιρετική προστασία κατά της διάβρωσης
- Πολύ καλή διαχωριστική ικανότητα νερού
- Υψηλός δείκτης ιξώδους και σταθερότητα έναντι διατμητικών δυνάμεων
- Σταθερότητα στην οξείδωση και θερμική σταθερότητα
- Χαμηλός συντελεστής τριβής που οδηγεί σε χαμηλότερη κατανάλωση ενέργειας
- Μεγάλα διαστήματα αλλαγής
- Οικονομικό στη χρήση
- DIN 51524/3
- DIN 51517/3
- DIN 51506
- HLP HC, CLP, HC

Εφαρμογή

- Αυτόματα συστήματα λίπανσης

Οδηγίες χρήσης

- Αφαιρέστε το παλιό λάδι από το σύστημα και ξεπλύνετε καλά.

Φυσικές ιδιότητες

Ιδιότητα	Τιμή / Αποτέλεσμα	Πρότυπο ASTM
Χρώμα	Αχρωμο	
Πυκνότητα στους 20°C	0.83 kg/l	ASTM D 4052
Ιξώδες, κινηματικό στους 40 °C	46.0 cSt	ASTM D 445
Ιξώδες, κινηματικό στους 100 °C	8.2 cSt	ASTM D 445
Δείκτης ιξώδους	154	ASTM D 2270
Σημείο ανάφλεξης	199 °C	ASTM D 92
Σημείο ροής	-61 °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.